KAIS.KÖN.HOF- BIBLIOTHEK
104.469-B
ALT-

J. 8°. 569.

104.469 B.

Digitized by Google

Digitized by Google

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКІЙ

ЖУРНАЛЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

МЕДИЦИНСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ
ВОЕННАГО МИНИСТЕРСТВА.

Часть IX. No 1.

Discere ne cessa: cura sapientia crescit:
Rara datur longo prudentia temporis usu

Ovid.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ,

ВЪ ТИПОГРАФІИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1827 ГОДА.

book-olds.ru

Digitized by Google

Digitized by Google

СОДЕРЖАНІЕ.

I. Нозологическое расположеніе и наименованіе болѣзней. . . . *стр.* 3.
II. Описаніе эпидемическаго кроваваго поноса. . . . . *стр.* 65.
III. О камешкахъ въ крововозвратныхъ сѣмянныхъ жилахъ. . . *стр.* 95.
IV. О человѣческомъ самовозгараніи. . . . . *стр.* 102.
V. Способы очищенія воды. . . *стр.* 124.
VI. Смѣсь:
1. *Селитра въ большихъ пріемахъ противъ кровохарканія. стр.* 135.
2. *Особеннаго рода боль головы. стр.* 137.
3. *Разные способы лѣчить тесотку. . . . . стр.* 138.
4. *Бура какъ косматическое средство. . . . . стр.* 139.
5. *Кровотеченіе изъ глазъ. . . стр.* 142.
VII. Оффиціальныя извѣстія. . . *стр.* 144.

Digitized by Google

Digitized by Google

I.

О НОСОЛОГИЧЕСКОМЪ РАСПОЛОЖЕНІИ И НАИМЕНОВАНІИ БОЛѢЗНЕЙ.

Переводъ изъ Англійскаго сочиненія: "A Physiological System of Nosology; with a corrected and simplified Nomenclature. By John Mason Good. F. R. S. Membr. Am. Phil. Soc. and F. L. S. of Philadelphia. London *).

Извѣстно, что во Врачебной Наукѣ еще весьма нужно усовершенствовать двѣ важныя вѣщьви: *Носологическое расположеніе и наименованіе* (Nomenclatura) *болѣзней;* съ сею между прочимъ цѣлію написаны слѣдующія страницы.

*) Съ того времени, какъ Boisier de Sauvages издалъ свою Nosologia methodica, вышло еще много подобныхъ сочиненій, написанныхъ съ намѣреніемъ привести номенклатуру болѣзней въ лучшій систематическій порядокъ; однако всѣми сими опытами задача еще не рѣшена, и мы не имѣемъ ниодной Носо-

Digitized by Google

Въ надеждѣ сколько нибудь усовершенствовать Медицинскій лексиконъ, Сочинитель старался руководствоваться слѣдующими общими правилами: во первыхъ, строго держаться однихъ Греческихъ и Латинскихъ названій; во вторыхъ, употреблять какъ можно менѣе техническихъ словъ, и слѣдовательно избѣгать всякихъ единозначущихъ (синонимовъ); въ третьихъ, соблюдать простоту словъ, однако безъ принужденія и своевольства, какъ вразсужденіи ихъ кореннаго производства, такъ и вразсужденіи ихъ составленія. Въ четвертыхъ,

---

логіи, въ которой бы расположеніе классовъ, родовъ и видовъ было выведено, съ логическою строгостію, изъ какого нибудь общаго основанія. Въ вышеприведенномъ сочиненіи Г. *Гудъ* предпринялъ обработать Нозологію по Физіологическимъ основаніямъ; опытъ сей достоинъ похвалы, даже хотя бы онъ былъ не совсѣмъ удаченъ. Занимательность предмета самаго по себѣ и остроумное обработаніе онаго Г-мъ *Гудомъ* кажутся намъ достаточными для того, чтобы чрезъ сообщеніе его труда нашимъ читателямъ обратить ихъ вниманіе на одну изъ любопытныхъ ученыхъ частей Врачебныя Науки.

Digitized by Google

каждое слово употреблять въ особенномъ, опредѣленномъ смыслѣ.

1. Какъ Врачебная Наука принадлежитъ всѣмъ вѣкамъ и народамъ, то весьма было бы полезно, если только возможно, Технологію ея ограничить однимъ изъ многихъ языковъ, изъ которыхъ оную понынѣ заимствовали. Ниодному однако изъ новѣйшихъ *языковъ* не льзя отдать сего преимущества; но хотя бы сіе и случилось, то ниодинъ изъ нихъ не имѣетъ столько особенныхъ названій болѣзней, чтобы можно было особенно означить каждый недугъ, который слѣдуетъ изложить въ нозологической системѣ. Докторъ *Макбрейдъ* (Macbride) хотѣлъ для сего употребить Англійскій языкъ; но опытъ его былъ совершенно неудаченъ: ибо родовыя названія въ нѣкоторыхъ изъ его разрядовъ суть всѣ иностранныя, а въ другихъ для приличія странно смѣшаны изъ Греческихъ, Латинскихъ и Англійскихъ, подобно иностранцамъ разныхъ народовъ въ Гамбургскомъ тракширѣ.

Посему избрали мы Греческій и Латинскій языки, въ теченіи многихъ вѣковъ удерживавшіе равное достоинство въ Меди-

Digitized by Google

цинѣ и имѣющіе право на сіе преимущество. Замѣчательно, что большая часть названій высшихъ отдѣленій нозологической системы, классовъ, разрядовъ и родовъ заимствована изъ Греческаго языка, а Латинскія слова употреблены для означенія видовъ и измѣненій (varietates). Изъ сего замѣчанія исключаются, кажется, только системы *Линнея* и *Дарвина*, которые старались употреблять одинъ Латинскій, или по крайней мѣрѣ дать ему значительный перевѣсъ. Примѣры сіи однако не нашли подражателей, да едва ли и найдутъ. Удобоизмѣняемость и легкое соединеніе Греческихъ словъ напротивъ того побудило всѣхъ прочихъ Нозологистовъ, равно какъ и всѣхъ другихъ Писателей, употреблять Греческій языкъ гораздо чаще, нежели Латинскій. Сочинитель воспользовался симъ общимъ употребленіемъ, и принявъ снова, гдѣ слѣдовало, слова, которыхъ никогда не должно было бы оставлять, сдѣлалъ номенклатуру своихъ классовъ, разрядовъ и родовъ столь простою, что вся она состоитъ изъ однихъ Греческихъ словъ, и слѣдовательно не имѣлъ надобности употреблять для сего слова другаго какого нибудь языка.

Digitized by Google

Перемѣны, введенныя имъ для сей цѣли, совсѣмъ немногочисленны и, какъ ему кажется, не обнаруживаютъ никакого щеславія или принужденія. Вообще онъ заимствовалъ свои названія отъ *Цельса* и *Галена*, передавшихъ намъ съ такимъ щаніемъ отличительные термины древнѣйшихъ и позднихъ Греческихъ школъ; а гдѣ сіи источники были недостаточны, онъ дополнялъ ихъ изъ *Эція*, *Целія Аврелiана*, *Діоскорида* или *Аристотеля*. Источники однако, коими онъ пользовался, во всякомъ случаѣ показаны и онъ надѣется, что они вообще будутъ одобрены. Касательно специфическихъ названій онъ не былъ столь разборчивъ, но удержалъ наиболѣе принятыя въ общее употребленіе, Греческія или Латинскія, либо вывелъ изъ котораго нибудь изъ сихъ языковъ такія, которыми можно выразить существенный характеръ. Но и въ семъ случаѣ онъ нигдѣ не употребилъ другихъ словъ, кромѣ Греческихъ и Латинскихъ.

2. По мѣрѣ того какъ какая либо наука или искусство клонится къ своему усовершенствованію, механизмъ ея становится проще и ея вспомогательныя силы малочис-

Digitized by Google

леннѣе и не сполъ нужны. Тоже самое бываетъ и съ ея Технологіею. Когда намъ мало извѣстны основанія какого либо искусства, то мы изъясняемъ ихъ описательно и употребляемъ болѣе словъ, нежели нужно: поелику не знаемъ такихъ, которыя прямо выражали бы смыслъ. Съ усовершенствованіемъ нашей опытности мы научаемся дѣлать выборъ словъ, даемъ многимъ изъ нихъ болѣе ясности и опредѣлительности, и получившія такимъ образомъ истинное достоинство отдѣляемъ отъ пустыхъ, неимѣющихъ значенія, съ которыми они были соединены, а чрезъ то не только сберегаемъ время, но и пріобрѣтаемъ болѣе силы. Сообразно съ сими замѣчаніями Сочинитель, пріискавъ слово, лучше другихъ соотвѣтствующее его намѣренію, старался употребить оное во всякомъ случаѣ, коль скоро представлялось ему тоже самое понятіе, не увлекаясь пестротою единозначущихъ или различныхъ словъ, выражающихъ тотъ же или очень близкій смыслъ. Врачебные Писатели употребляли слова Marisca и Haemorrhois для означенія болѣзни, которую мы теперь называемъ почечуемъ. Первое есть

Digitized by Google

Латинское и означаетъ шишки, бывающія въ сей болѣзни; а послѣднее Греческое, означающее испеченіе крови, иногда изъ оныхъ шишекъ случающееся. Теперь ихъ обыкновенно употребляютъ какъ настоящіе синонимы, не смотря на различіе ихъ первоначальнаго значенія, и одно которое нибудь изъ нихъ можетъ быть достаточно, а для показанія различія болѣзни довольно будетъ прибавить прилагательное: saeca, mucosa или cruenta. *Соважъ* и *Сагаръ* употребляли однако оба сіи названія и старались показать ихъ различіе; но сего не видно даже изъ собственныхъ ихъ словъ. Такимъ образомъ одна и таже болѣзнь у сихъ Авторовъ описана подъ двумя различными родами въ различныхъ классахъ. Первое названіе у *Соважа* находится въ I классѣ 5-го разряда подъ заглавіемъ: Vitia, Cystides; а второе въ IV классѣ 2-го разряда подъ заглавіемъ: fluxus alvifluxus, съ слѣдующимъ замѣчаніемъ: Haemorrhoides vero nihil aliud sunt, quam mariscae, gazae apud Aristotelem. Въ предлагаемой здѣсь системѣ Авторъ удержалъ одно mariscа и предпочелъ его слову haemorrhois, во первыхъ потому, что кровопеченіе есть

Digitized by Google

шолько припадокъ, отличающій особливый видъ или, можетъ быть справедливѣе, измѣненіе болѣзни, а во вторыхъ и потому, что hæmorrhois или лучше hæmorrhoidæ (*αἱμόρροιδαι*) употребляемо было Греками какъ въ простой рѣчи, такъ и въ сочиненіяхъ гораздо въ обширнѣйшемъ смыслѣ, нежели въ новѣйшія времена, и означало кровотеченіе не шолько изъ задняго прохода, но и изъ мапочнаго рукава и даже изъ всякой другой части тѣла, если оно только произошло отъ прилива крови и расширенія устьевъ кровоносныхъ сосудцовъ, кои всегда принимались за вены. Такъ *Цельсъ*: Tertium vitium est, ora venarum tanquam capitulis quibusdam surgentia quæ sæpe sanguinem fundunt: *αἱμορροιδας* Græci vocant. Jdque etiam in ore vulvæ fœminarum incidere consvevit. Въ такомъ же смыслѣ употребляетъ сіе слово *Гиппократъ*, Lib. de morb. mulier. *Галенъ* даетъ ему еще обширнѣйшее значеніе. Слово gaza (*γαζα*), употребленное *Аристотелемъ*, было бы также хорошо, какъ и marisca; но оно теперь рѣдко употребляется, а притомъ и не Греческое.

Digitized by Google

У *Фогеля* и *Пленка* слишкомъ много синонимовъ, и они, подобно *Соважу* въ представленномъ примѣрѣ, безпрестанно спараясь найши различіе шамъ, гдѣ его нѣшъ, увеличили число болѣзней почши до несчешносши. Раздѣленіе *Куллена* употреблено здѣсь съ большою пользою, и онъ заслужилъ шѣмъ благодарносшь каждаго. Особенно точенъ въ семъ ошношеніи *Цельсъ*; онъ придерживаешся лучшихъ шехническихъ словъ, взяшыхъ изъ своего природнаго языка, и хошя шщашельно сообщаешъ намъ ихъ Греческіе синонимы, но никогда не измѣняешъ ихъ на другія слова, Греческія или Лашинскія.

3. При усовершенсшвованіи Технологіи какого либо искусства или науки весьма важно не шолько исключишь всѣ ненужныя слова, но и приняшыя по возможносши сокрашишь и сдѣлашь просшѣйшими, шолько чшобъ они чрезъ шо не шеряли своей силы или опредѣлишельносши. Нѣшъ ничего зашрудниШельнѣе для учащагося, а для послѣдоваШеля непріяшнѣе, какъ пропивныя слуху длинныя сложныя слова, копорыми обременили Носологію нѣкошорые Германскіе Писашели, на

Digitized by Google

прим: Pothopatridalgia *Цвинеера*, вмѣсто котораго, для пощады губъ и ушей каждаго, *Нантерѣ* удачно выдумалъ слово Nostalgia; ancyloblepharon, hydrenterocele и многія *другія*, которыя едва ли стоитъ труда замѣнять иными: поелику они означаютъ одну только тѣнь настоящей болѣзни; и специфическія прилагательныя, подобныя spondylexarthreticus и hydrocatarrhophicus, употребленныя въ Нозологіи *Плуке́та*, скорѣе могутъ произвести замѣшательство, нежели устранить оное. Сочинитель старался всегда имѣть въ виду сей предметъ; онъ избѣгалъ сложныхъ словъ, гдѣ только могъ; если же необходимость заставляла ихъ употребить, то сокращалъ ихъ по правиламъ.

Свойство словъ, вразсужденіи ихъ мѣры, звука и опредѣлительности, много зависитъ отъ придаваемыхъ начальныхъ и окончательныхъ слоговъ, которые иногда нужно бываетъ употреблять и которые въ нѣкоторыхъ отрасляхъ науки, а особливо въ Химіи, образуютъ и приводятъ въ порядокъ болѣе половины ихъ номенклатуры.

Предметъ сей открываетъ обширное поле, но разсмотрѣніе его на сей разъ надлежитъ

Digitized by Google

ограничишь самыми тѣсными предѣлами. Онъ совершенно новъ не только въ Медицинѣ, но, сколько извѣстно Сочинителю, и въ Греческой Филологіи; по крайней мѣрѣ послѣ продолжительнаго розысканія онъ не могъ получишь никакого пособія изъ книгъ, собственно сему предмету посвященныхъ. Можно, кажется, съ большою вѣроятностію полагать, что вспомогательныя частицы всякаго сложнаго слова не только въ Медицинской Технологіи, но и во всемъ Греческомъ языкѣ при первомъ ихъ употребленіи имѣли особливыя и опредѣленныя значенія, и обыкновенный смыслъ коренныхъ словъ, съ которыми были соединяемы, измѣняли особливымъ образомъ. И теперь еще можемъ мы показать таковое значеніе многихъ изъ нихъ; но большая часть ихъ, подобно многимъ основаніямъ Китайскихъ буквъ, столько претерпѣла измѣненій, что трудно, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ можетъ быть и не возможно преслѣдовать ихъ разборъ до первоначальнаго ихъ источника. По причинѣ новости предмета Сочинитель, кажется, имѣетъ право надѣяться на снисхожденіе читателей; по его мнѣнію, розысканіе сіе стоитъ того,

Digitized by Google

чтобы его простерть далѣе, нежели сколько досугъ Сочинителя или пространство сего разсужденія позволяетъ.

Окончательныхъ слоговъ, употребляемыхъ въ Медицинской Технологіи, гораздо болѣе, нежели начальныхъ. Употребительнѣйшіе изъ нихъ вычислены въ слѣдующей таблицѣ.

Окончательные слоги.

Греческіе	Agra	αγρα
	algia	αλγια
	asma	ασμα
	asmus	ασμος
	esmus	εσμος
	ismus	ισμος
	osma	οσμα
	cele	κηλη
	copus	κοπος
	esis	εσις
	iasis	ιασις
	itis	ιτις
	odes	ωδης
	odynia	οδυνια
	osis	ωσις
	rhagia	ραγια
	rhoea	ροια
Латинскіе	igo	
	ula	
	illa	
	ularis	
	illaris	
	osus	

Digitized by Google

Начальные всѣ суть Греческіе.

A	α
ap, ap'	απο, απ'
aph'	αφ'
caco, cac'	κακο, κακ'
cata, cat'	κατα, κατ'
dia	δια
dys	δυς
ec, ex	εκ, εξ
en	εν
epi, ep'	επι, επ'
eph	εφ'
hyper	υπερ
hypo	ὑπο
para, par'	παρα παρ'
peri	περι
syn, sym, sy'	συν, συμ, συ'.

Сихъ вспомогательныхъ слишкомъ много и въ лексиконѣ они встрѣчаются весьма часто. Нѣкоторые изъ нихъ однако можно исключить, какъ синонимы другихъ; а для оставльныхъ постановить правиломъ, чтобы ихъ употреблять только въ крайней необходимости для отличія сложнаго слова, въ которое они входятъ, отъ кореннаго или отъ другаго сложнаго, взятаго изъ того же корня чрезъ присоединеніе къ нему понятія, со вспомогательнымъ всегда сопряженнаго.

Digitized by Google

Algia, corus, odyne суть совершенно синонимы, къ коимъ можно еще придать agra; ибо хотя первоначальное значеніе послѣдняго нѣсколько отлично, однако его обыкновенно придаютъ, равно какъ и три первыя, для выраженія понятія боли. Такимъ образомъ, къ немалому затрудненію учащихся и къ запутанности техническаго словаря, у насъ есть cephal-algia для боли головы, gastr-odyne для боли въ брюхѣ, chir-agra и pod-agra для ломотной боли въ рукахъ или ногахъ. А что еще и того хуже, у насъ есть ost-algia, ost-odynia, ost-agra и osto-corus для означенія одного и того же страданія костей. Изъ сихъ вспомогательныхъ можно удержать algia, какъ болѣе употребляемое, а прочія всѣ по возможности выбросить. Исключивъ agra въ одномъ словѣ pod-agra, безъ котораго трудно обойтись, ниодно изъ прочихъ не встрѣтится въ слѣдующемъ расположеніи. Что касается до находящагося въ ономъ расположеніи слова parodynia, то здѣсь odynia есть не вспомогательное, а коренное.

Esis, osis, itis, oma и iasis употребляемы были можетъ быть въ теченіи цѣ-

Digitized by Google

лыхъ вѣковъ, нѣкоторыя изъ нихъ во всемъ Греческомъ языкѣ, просто какъ окончанія, безъ всякаго отношенія къ ихъ происхожденію и, вѣроятно, безъ всякаго вниманія къ тому, имѣютъ ли они какое либо первоначальное значеніе, или можно ли найти ихъ происхожденіе. Въ такомъ случаѣ ихъ слѣдуетъ почитать за простые окончательные синонимы и при сокращеніи технической номенклатуры поступить съ ними по предложеннымъ общимъ правиламъ. Въ самомъ дѣлѣ нѣкоторыя изъ нихъ можно удобно оставить; но другія случайно или по причинамъ, которыя однако показать трудно, получили особливое и полезное значеніе, хотя весьма различное отъ ихъ первоначальнаго смысла, и таковыя съ пользою можно удержать. Первыя три, вѣроятно, происходятъ отъ ἐω либо отъ его сложныхъ, и вмѣстѣ съ Латинскимъ igo (можетъ быть испорченнымъ ago) имѣетъ значеніе ago, mitto—*дѣйствіе, движеніе* или *понужденіе*, и слѣдовательно въ медицинскихъ словахъ *болѣзненное движеніе или дѣйствіе.*“ esis (ἔσις) есть настоящее производное отъ ἔω, какъ явствуетъ изъ paresis, означающаго собствен-

Digitized by Google

но submissio, remissio, luxatio—*ограниченіе, неспособность двигать*; посему у *Аретея* и другихъ Греческихъ Писателей оно употребляется какъ синонимъ paralysis. Osis (ωσις или ὄυσις) происходитъ такимъ же образомъ отъ ἔμι, sum, производнаго отъ εω; посему osia или ousia (ωσια или ουσια) есть собственно ens, essentia, substantia, *вещь, приведенная въ существованіе, дѣйствіе или движеніе*. Jtis (ιτης) есть явственно непосредственное производное отъ ἵεμαι, которое, подобно предъидущему, происходитъ отъ εω и означаетъ не только дѣйствіе, но въ настоящемъ его смыслѣ *стремительное или сильное дѣйствіе*. Буквальный смыслъ ἵεμαι есть feror impetu, a ιτης temerarius, audax, præceps periculorum. Настоящее же происхожденіе igo явствуетъ изъ всѣхъ отъ него производныхъ; такъ: vertigo (въ которомъ igo произведено отъ ago) буквально значитъ *круговое движеніе или головокруженіе*; serpigo, *извилистое движеніе или ходъ*, въ особенности показываетъ особливое измѣненіе лишайной сыпи, называемой serpigo.

Digitized by Google

Jasis и oma, какъ происходящія отъ различныхъ коренныхъ, имѣютъ различное значеніе. Jasis (ἴασις) буквально означаетъ sanatio, отъ ἰάομαι, sano, medeor, а въ сложныхъ medendus или adsanationem spectans. Oma (ὠμα) есть явственно измѣненіе ὠμός crudus, ferus, imperfectus, и потому sarc-oma собственно означаетъ сырое, дикое, несовершенное мясо; ather-oma сырая, несваренная мякошь. Но если предъ oma споятъ буквы pt, какъ въ ptoma (πτωμα), то оно иногда происходитъ отъ πίπτω procido и всегда означаетъ выпаденіе, какъ въ pro-ptoma, выпаденіе какой нибудь части; archo-ptoma выпаденіе задней кишки. Послѣднее иногда пишется ptosis, какъ въ colpo-ptosis, выпаденіе мапочнаго рукава, hystero-ptosis выпаденіе матки; но для ясности, особливо въ отношеніи къ учащимся, надлежитъ держаться одного способа, и первый, кажется, гораздо лучше.

Asma (ἆσμα) есть собственно incantamentum, *очарованіе, обвороженіе*, а въ обширнѣйшемъ смыслѣ *владѣніе, захватеніе*. Osma, asmus, esmus и ismus суть только измѣненія asma; а что они первоначаль-

*

Digitized by Google

но выражали тоже самое понятіе, по семъ можно судить изъ словъ: phantasma, enthusiasmus, phricasmus, marasmus, phreniismus, priapismus. Гораздо позже оно сдѣлано окончательнымъ словъ: tenesmus, rheumatismus, ptyalismus, когда первоначальный смыслъ почти или и совершенно потерянъ изъ виду. Съ того времени всѣ сіи слова были въ столь общемъ употребленіи и въ столь различномъ смыслѣ, что ихъ не льзя ни выбросить, ни опредѣлить; посему, подобно esis и osis, надлежитъ удержать ихъ для прибавленія, гдѣ необходимо, какъ окончаній къ прилагательнымъ; однако чѣмъ рѣже они будутъ употребляемы, тѣмъ лучше.

И такъ изъ дѣйствительнаго разбора, равно какъ и изъ самаго свойства Греческаго языка, явствуетъ, что каждое изъ сихъ окончаній при первоначальномъ ихъ употребленіи имѣло особливое значеніе, хотя также ясно, что большая часть изъ нихъ въ продолженіи нѣсколькихъ столѣтій употребляема была безъ разбору, просто какъ окончательные слоги. Во многихъ случаяхъ не нужно ниодного изъ нихъ; и потому здѣсь, безъ всякаго прекословія, должно ихъ

Digitized by Google

выбросишь, какъ излишніе, что съ нѣкоторыми и сдѣлано. Такъ myopiasis *Фовеля*, *Плэнкъ* удачно сократилъ на myopia, какъ его сперва писалъ *Линней*; по той же причинѣ mydriasis слѣдовало бы писать mydria. Такъ chlorosis, если бы теперь нужно было его ввести, должно бы сдѣлать chloria, а exoneirosis exoneiria. Многія слова, введенныя Докторомъ *Юнгомъ* (Joung), кажется, сославлены по сему основанію и весьма достойны вниманія, на прим: phlysis, palmus, pneusis.

Въ другихъ случаяхъ мы находимъ, что нѣкоторыя окончанія, по видимому, какъ уже замѣчено, употребленныя случайно, получили особливое значеніе, которое справедливость требуетъ имъ предоставить до тѣхъ поръ, пока они будутъ удержаны, такъ чтобы они получили точный и опредѣленный смыслъ. Въ особенности сіе относится къ itis, которое со времени *Боергава* постепенно употребляемо было для означенія органическаго воспаленія, какъ въ cephalitis, carditis, gastritis и премногихъ подобныхъ страданіяхъ. Посему если оно должно быть употребляемо, то неиначе какъ въ

Digitized by Google

семъ только смыслѣ. И здѣсь-то этимологическое понятіе совершенно согласно съ практическимъ; ибо, какъ выше замѣчено, оно выражаетъ *увеличенное, стремительное дѣйствіе*. Только немногія слова мѣшаютъ намъ въ семъ отношеніи, даже и теперь, какъ то: rachitis, hydrorachitis, ascites и tympanites; однако всѣ они маловажны: поелику для нихъ есть хорошіе синонимы, либо ихъ легко можно измѣнить, какъ читатель увидитъ въ слѣдующемъ расположеніи.

Отъ равнымъ образомъ по неизвѣстной причинѣ имѣетъ общее понятіе, соединенное съ его употребленіемъ, совсѣмъ несходное съ его первоначальнымъ значеніемъ. Собственно оно означаетъ *наружное возвышеніе*, и потому должно быть имъ ограничено. Мы находимъ сіе понятіе въ ecchimoma, staphyloma, atheroma, steatoma, sarcoma и carcinoma. Его неудобно приспособить къ glaucoma; но какъ болѣзнь сію Греки часто называли glaucosis, а Римляне glaucedo, то сіе малое исключеніе для насъ неважно. Therioma *Цельса*, употребленное *Фоезелемъ*, вышло изъ общаго употребленія; впрочемъ его можно бы удобно перемѣнить на theriosis.

Digitized by Google

Iasis теперь обыкновенно употребляется для означенія болѣзней кожи, несопряженныхъ съ лихорадкою. Показать причину сему, кажется, столь же трудно, какъ и въ обоихъ предъидущихъ случаяхъ; но какъ сіе уже такъ принято, то надобно согласиться, только съ нужнымъ ограниченіемъ. Для сего замѣчанія имѣемъ мы много примѣровъ въ elephantiasis, leontiasis, psoriasis, pityriasis, phthiriasis, helminthiasis (употребленное *Плен. коли* для червей и разныхъ личинокъ кожи, исключая личинокъ вшей, для коихъ malis сообщѣтственнѣе) и tyriasis, по тому же Автору, означающее особливое измѣненіе проказы. Къ симъ можно присовокупить ichtyasis, какъ его должно въ семъ случаѣ писать вмѣсто ichtyosis. Многія изъ сихъ словъ ненужны и ихъ удобно можно выбросить; но они служатъ примѣромъ для употребленія недавно принятаго окончанія iasis, на который при употребленіи его слѣдовало бы обращать вниманіе. Satyriasis, sardiasis и одно или два другія слова составляютъ исключеніе изъ общаго правила; но они ненужны, какъ можно видѣть ниже; притомъ, кромѣ перваго, давно уже неупотребительны

Digitized by Google

и почти забыты. Hypochondriasis, говоря строго, есть слово не Греческое; оно введено сравнительно въ новѣйшее время и удобно можетъ быть перемѣнено на hypochondrias.

Cele (κηλη) и до сего времени вообще удерживаетъ свое первоначальное значеніе, *уступающая опухоль*, въ особенности уступающая опухоль, происшедшая отъ выдающейся мягкой части, какъ въ bronchocele, sarcocele, glossocele, bubonocele. Rhagia (ραγια) есть по настоящему выпущеніе изъ haemorrhagia отъ ρηγνυω rumpo *трескать* или *разорваться*; посему обыкновенно означаетъ неестественное кровотеченіе изъ разорвавшихся кровоносныхъ сосудовъ, какъ въ menorrhagia, rhinorrhagia и enterrhagia. Rhaea (ροια) отъ ρεω fluo *течь* напротивъ того почти также единообразно означаетъ неестественное истеченіе другой жидкости, какъ въ diarrhoea, gonorrhoea, leucorrhoea, otorrhoea. Исключаются perirrhoea, употребленное *Гиппократомъ* въ значеніи enuresis, и новѣйшее сложное menorrhoea, означающее естественное истеченіе и въ здоровомъ состояніи. Однако первое

Digitized by Google

давно уже вышло изъ употребленія и замѣнено enuresis, а вмѣсто послѣдняго можемъ мы употреблять catamenia или menia безъ предлога, который совершенно излишенъ и выпускается во всѣхъ сложныхъ изъ μην, равно какъ и въ тоже означающихъ Латинскихъ menses и menstruatio; слѣдовательно всѣ сіи можно удержать, и ихъ теперешнее употребленіе довольно правильно.

Odes (ωδης) всегда означаетъ par, similis, *сходный, близкій* къ предмету, съ коимъ оно находится соединеннымъ, на прим: въ typhodes, icterodes, phlegmonodes, и, вѣроятно, происходитъ отъ ωδε hoc modo.

Illa, ula, illaris, ularis, довольно извѣстныя Латинскія уменьшительныя окончанія, произведены можетъ быть, какъ то въ особенности будетъ показано послѣ, отъ Греческаго ιλη (yle или ule) materies, и потому означаютъ вещество, форму или сущность, какъ въ pupilla или pupula, pustula, fibula. Окончательнымъ симъ противоположно окончательное osus, всегда увеличительное, произведенное можетъ быть, подобно вышесказанному osis, отъ ωσια οὐσια, *сущность, сила*; посему undula озна-

Digitized by Google

чаетъ малую волну, undosus полную волну; cellularis съ маленькими клѣшочками, cellulosus наполненный маленькими клѣшочками. Медицинскіе Писатели не довольно обращали вниманія на сіе различіе, и потому оканчательныя сіи иногда смѣшивали одно съ другимъ.

Начальныя частицы или предлоги не столько уклонились отъ своего первоначальнаго смысла, хотя многія изъ нихъ употребляются очень непостоянно и въ разныхъ значеніяхъ. Разсматривая ихъ въ совокупности, можно видѣть, что, a, caco, dys и para хотя, по видимому, столь различны между собою, но всѣ означаютъ отрицаніе или пониженіе; a ec, ex, epi, hyper, хотя столь же различны, всѣ означаютъ увеличеніе или повышеніе. Можетъ быть было бы лучше чрезъ *a* означать совершенное отрицаніе, какъ въ agenesia, aphoria; однако такovому намѣренію противится непостоянное его употребленіе не только въ медицинской номенклатурѣ, но и во всемъ Греческомъ языкѣ, какъ то удобно можно видѣть изъ atonia, apnoea, adipsia, asthenia, въ коихъ оно есть только понизительное или недостаточное; и въ семъ-то смыслѣ оно часто

Digitized by Google

бываетъ единозначущимъ съ dys, para и caco, какъ въ dyspnoea, paralysis и cacodia (недоспашочное обоняніе). Dys въ его тѣснѣйшемъ смыслѣ должно бы выражать два поняшія: *недостатокъ съ трудностію* или *тоскою*, какъ dysenteria и dysmenorrhoea; а caco двойное поняшіе: *недостатокъ съ порчею* или *поврежденіемъ*, какъ въ cachexia, cacophonia; однако на сіе различіе мало обращали вниманія. Para иногда имѣетъ значеніе обширнѣйшее, нежели всѣ прочія, и въ точности соотвѣтствующее Лашинскому male или Германскому mes или mis, шакъ часто встрѣчающимся въ сложныхъ Англійскихъ и Французскихъ словахъ. Въ Анашоміи однако para часто употребляется въ значеніи apud или justa, *близъ*, *подлѣ*, и удерживаетъ сей смыслъ въ названіяхъ болѣзней, взяшыхъ изъ Анашоміи, какъ въ parotis, paronychia, къ немалому замѣшательству учащихся, и слѣдовашельно сообщаетъ поняшіе, которое нужно бы выразишь иначе.

Еще лучше было бы избѣгашь употребленія всѣхъ сихъ предлоговъ, сколько возможно, кромѣ *a*, котораго не льзя оставишь;

Digitized by Google

ибо гдѣ они выражаютъ тотъ же смыслъ, что *a*, тамъ они ненужны, а гдѣ они показываютъ только общее болѣзненное дѣйствіе, тамъ они вообще, хотя невсегда, суть излишніе дополнительные: поелику наука, въ которой они такимъ образомъ употребляются, сообщаетъ тоже понятіе съ помощію ихъ, какъ и безъ нихъ.

Противоположныя начальныя ec или ex, epi или eph' и hyper въ своемъ первоначальномъ смыслѣ и въ отношеніи къ мѣсту также выражаютъ общее понятіе *внѣ, снаружи, выше, надъ*, какъ въ ectropium, epidemicus, hyperostosis; а во второмъ смыслѣ, или употребленныя для означенія количества или качества, они показываютъ увеличеніе или излишество, какъ въ ecstasis, epiphora, hyperuresis.

Начальный слогъ en весьма часто употребляется и въ различномъ значеніи и имѣетъ то особенное, что въ различномъ смыслѣ бываетъ противоположнымъ предлогамъ обоихъ предъидущихъ отдѣленій, въ томъ или въ другомъ общемъ ихъ значеніи. Въ первоначальномъ смыслѣ, или въ отношеніи къ мѣсту, оно означаетъ *внутри, внизу*, какъ

Digitized by Google

въ encephalon, emphysema, и слѣдовательно противоположно первоначальному смыслу ec, epi, hyper; во второмъ же смыслѣ или въ отношеніи къ количеству либо качеству оно въ точности соотвѣтствуетъ симъ предлогамъ и означаетъ *преимущество* или *излишество*, и такимъ же образомъ противоположно общему понятію *a*, caco и dys; чему примѣромъ можетъ служить enthusiasmus и enuresis. Посему en кажется столь же необходимою частицею въ медицинскомъ словарѣ, какъ и *a*; и при помощи сихъ двухъ мы рѣдко будемъ имѣть нужду въ другихъ: ибо какъ *a* можетъ замѣнить всѣ прочія перваго отдѣленія, такъ en можетъ служить вмѣсто всѣхъ втораго отдѣленія. Hypo (ὑπὸ), означающее *внизу* или *внизъ*, также иногда входитъ въ составленіе словъ, какъ въ hypogastrium, hypochondrium и въ происходящихъ отъ нихъ hypogastrocele и hypochondrias или hypochondriasis; но сіе рѣдко случается, да и тогда при помощи en пособіе его ненужно. Посему hypo также можно удобно выбросить. При такомъ общемъ разсматриваніи предмета съ перваго взгляда кажется, что en само себѣ противорѣчитъ; однако

Digitized by Google

сіе противорѣчіе нетрудно изъяснить. En въ точности соотвѣтствуетъ Латинскому alte. Главное понятіе обоихъ есть *сила* или *предшествіе*, въ какомъ бы то ни было порядкѣ, снизу вверхъ или сверху внизъ. При измѣреніи чиновъ и состояній мы беремъ первый порядокъ и говоримъ о *высокихъ* должностяхъ и достоинствахъ, а при разсматриваніи умственныхъ качествъ мы употребляемъ послѣдній порядокъ и говоримъ *глубокое* сужденіе, знаніе. Греческое en и Латинское alté можно въ равной степени приложить къ тому и другому; и посему то на Англійскомъ, да и на большей части Европейскихъ языковъ *высокій* и *глубокій* иногда употребляются какъ синонимы, и каждымъ изъ нихъ можно выразить тоже самое общее понятіе. Правда, въ одномъ отношеніи Греческое и Латинское слово различествуютъ между собою, а именно: первое изъ нихъ означаетъ глубину въ своемъ первоначальномъ, а вышину во второмъ смыслѣ; послѣднее же въ первоначальномъ смыслѣ означаетъ вышину, а во второмъ глубину. Однако различіе сихъ значеній во всѣхъ таковыхъ случаяхъ легко понять изъ

Digitized by Google

расположенія словъ, и едва ли нужно ограничивать Греческое en въ томъ или другомъ смыслѣ, хотя бы то было возможно. En есть краткая и удобоприкладываемая частица и должна быть удержана для противоположности съ *a* и ex или epi; въ первомъ случаѣ для показанія преимущества вразсужденіи количества или качества, а въ послѣднемъ для означенія недостатка или низшей степени въ отношеніи къ мѣсту. Имѣя сіе различіе въ виду, никогда не льзя ошибиться въ его значеніи.

Одного или двухъ словъ будетъ достаточно для осталыныхъ предлоговъ. Cata (*κατα*) и apo (*απο*) суть самые употребительные. Съ недавняго времени начали весьма рѣдко употреблять ихъ въ носологическихъ названіяхъ; но у древнихъ Писателей они встрѣчаются гораздо чаще и въ различномъ смыслѣ, который однако въ отношеніи къ обоимъ симъ предлогамъ большею частію можно подвести подъ общее понятіе *повторенія* или *удвоеннаго дѣйствія*, или подъ понятія, явственно происходящія изъ сего начала и выражаемыя въ Латинскомъ и Англійскомъ языкѣ частицею re, какъ въ catar-

Digitized by Google

syxis, re-frigeratio; catasprasma, re-tractio; catamenia, re-menstruatio (разумѣя правильное возвращеніе мѣсячныхъ кровей); apostema, re-cessio, abscessio или abscessus, apothesis, re-positio (вставленіе вывихнутой кости). Посему apo иногда употребляется въ значеніи *назадъ* (back) или omo, какъ въ apogeusia, apositia, пріостановившійся, слабый, недостаточный позывъ на ѣду или жажда; однако оба они гораздо чаще употребляются въ увеличительномъ или превосходномъ смыслѣ, означающемъ удвоенное дѣйствіе или двойную силу, на прим: catacauma ожога, catagma переломъ, catalysis, вмѣсто paralysis, catarrhus, apoplexia, apocyesis (роды). Въ семъ значеніи они очевидно излишни, да и въ другихъ не очень нужны.

Peri (*περι*) всегда означаетъ circum и употребляется столько въ словахъ, взятыхъ изъ Анатоміи, какъ Peripneumonia и Peripneumonitis. Dia (*δια*) почти столь же однообразно въ своемъ значеніи или, лучше сказать, разныя значенія, въ коихъ оно употребляется, можно подвести подъ одно главное понятіе *раздѣленія*, которымъ однимъ его слѣдовало бы и ограничить, если оно бу-

Digitized by Google

денъ принято для составленія новыхъ словъ. Мы находимъ сіе общее его значеніе въ diabetes и diarrhoea, *прошествіе или протеченіе насквозь*; diacrisis и diagnosis, *различеніе чрезъ раздѣленіе припадковъ между собою*; diastole и diastasis, *расширеніе* или *отдѣленіе одной части отъ другой*. Syn (συν) и происходящіе отъ него sym и sy всегда выражаютъ *соединеніе* или *согласованіе*.

Въ такихъ значеніяхъ употреблены сіи вспомогательныя въ слѣдующей системѣ. Сочинитель старался приномъ, употреблять ихъ какъ можно рѣже и всегда въ опредѣленномъ смыслѣ. Наименованія классовъ составлены всѣ безъ вспомогательныхъ, которыя почти столь же мало употреблены при наименованіяхъ разрядовъ. Въ семъ отношеніи номенклатура Сочинителя отличается отъ номенклатуры Доктора *Юнга*, который предлогъ para, означающій болѣзненное дѣйствіе, прибавилъ къ наименованію каждаго класса, кромѣ послѣдняго, въ которомъ онъ перемѣненъ на ec. Но это кажется излишне: ибо въ системѣ настоящей нозологической para по необходимости встрѣчается при каждой болѣзни. Nevroses или nev-

Digitized by Google

rismi выражаетъ также хорошо, какъ и paranevrismi; a hæmorrhagiæ или hæmasiæ суть тоже, что parhæmasiæ. *Линней* былъ болѣе разборчивъ въ семъ отношеніи и никогда не употреблялъ сложныхъ словъ, развѣ гдѣ почиталъ ихъ необходимыми. Въ слѣдствіе сего у него есть mentales, quietales, motorii безъ всякаго прибавленія.

Впрочемъ хотя Авторъ и не имѣлъ нужды въ сихъ вспомогательныхъ при наименованіи своихъ классовъ и весьма рѣдко употреблялъ ихъ при наименованіяхъ разрядовъ, однако при наименованіяхъ родовъ онъ часто принужденъ былъ прибѣгать къ нимъ; въ нѣкоторыхъ случаяхъ для того, дабы не показаться педантомъ, выбросивъ вспомогательное, хотя очевидно излишнее, но бывшее долго въ употребленіи; а гораздо чаще для различенія именъ различныхъ болѣзней, составленныхъ изъ одного корня, на прим: phyma, ecphyma и emphyma; phlysis, ecphlysis и emphlysis; ecpyesis и empyesis и многихъ другихъ, коихъ чрезъ таковое составленіе можно видѣть сходство и различіе, и потому скорѣе распознать.

Digitized by Google

4. Значеніе цѣлыхъ словъ, простыхъ или сложныхъ, должно быть также постоянно и опредѣленно, какъ и значеніе частицъ, входящихъ въ составленіе названій болѣзней. Asphyxia обыкновенно означаетъ *мнимая смерть*, отъ какой бы то ни было причины, отъ задушенія, пораженія молніею или другаго чего. *Плукетъ* (Plouquet) въ своемъ Initia употребилъ его для означенія преходящаго прекращенія пульса, когда другія отправленія организма мало или и совсѣмъ не повреждены. Онъ принялъ сіе слово въ его первоначальномъ смыслѣ (ἀσφυξία)—*недостатокъ жилобіенія*; но это противно общему его употребленію; а какъ болѣзнь, означенная *Плукетомъ*, еще не совсѣмъ приняша въ Нозологію и не сыскано еще для нее другаго названія, то въ предлежащей системѣ она будетъ отличена отъ asphyxia словомъ acrotismus, тоже самое означающимъ.

Слова hemeralopia и nyctalopia обыкновенно употребляются совсѣмъ безъ разбору. Большая часть новѣйшихъ Писателей чрезъ первое разумѣютъ *трудное или съ болью сопряженное зрѣніе при дневномъ свѣтѣ, а свободное и ясное при вечернемъ сумра-*

*

кѣ, а чрезъ вшорое *ясное и свободное зрѣніе днемъ, вечеромъ же слѣшенное и тяжостное.* Но эшо совершенно прошивно значенію обоихъ словъ, въ какомъ ихъ упошреблялъ *Гиппократъ* и древніе Греки; и какъ они еще у нѣкошорыхъ Писашелей удерживаюшъ Греческій смыслъ, шо нерѣдко шрудно бываешъ понять, особливо учащемуся, о какой говоришся болѣзни. Въ слѣдующей сисшемѣ большая часшь пороковъ зрѣнія, несопряженныхъ съ воспалишельною дѣяшельносшію, помѣщена подъ однимъ родомъ, названнымъ paropsia, и hemeralopia и nyctalopia сдѣланы его видами; и какъ они различены названіями: p. lucifuga и p. noctifuga, шо можно надѣяшься, чшо чрезъ сіе будешъ досшашочно усшранено обыкновенное недоразумѣніе.

Aesthesia почши у всѣхъ Носологовъ означаешъ *чувствованіе* вообще. Ошшуда *Соважъ*, *Фоэель*, *Сагаръ* и *Куллень* упошребили Dysæstesiæ, какъ названіе разряда, заключающаго въ себѣ болѣзни зрѣнія, обоняія, вкуса, осязанія и слуха, въ предлежащей сисшемѣ сосшавляющія разрядъ Aesthetica, класса Neurotica. *Куллень*, упошребивши шерминъ сей

Digitized by Google

въ его обыкновенномъ общемъ значеніи, послѣ того употребляетъ его же, какъ названіе рода болѣзней одного осязанія, несообразно съ прочими чувствами, и опредѣляетъ anæsthesia: tactus imminutus vel abolitus. Правда, *Линней* еще прежде употребилъ его въ семъ ограниченномъ смыслѣ; но и сей поступилъ несправедливо: ибо уже *Соважъ* принялъ его въ обширнѣйшемъ и настоящемъ значеніи. Однако *Линней* избѣжалъ замѣшательства, въ которое впалъ *Куллень*, и æsthesia или сложныхъ изъ него не употребилъ ни въ какомъ другомъ значеніи. Для избѣжанія сей неправильности anaesthesia *Линнея* и *Куллена* замѣнена здѣсь чрезъ παραρσία.

Exanthema у Грековъ означало *сыпь на кожѣ вообще*. *Соважъ* и всѣ Нозологи до *Куллена*, также большая часть другихъ медицинскихъ Писателей, разумѣютъ подъ нимъ только *сыпь на кожѣ, сопровождаемую горячкою*. Недавно хотѣли ограничить его еще болѣе, и нѣкоторые означили словомъ exanthema однѣ горячки съ сыпью, *произведенныя особливою заразою*, какого бы свойства сыпь ни была; а другіе старались отличить имъ свойство сыпи, не обращая внима-

Digitized by Google

нія на то, сопровождается ли она горячкою или нѣтъ. Съ сею послѣднею цѣлію употребилъ его Докторъ *Виллан*ъ, ограничивъ его значеніе Англійскимъ словомъ rash (пятно) и въ своихъ опредѣленіяхъ изъясняетъ одно слово другимъ. Однако онъ невсегда соблюдаетъ сію ограниченность значенія, но тоже самое exanthema, которое онъ въ своихъ опредѣленіяхъ представилъ отличнымъ отъ papula и miliaria, послѣ употребляетъ для названія разряда, заключающаго въ себѣ болѣзни, отличающіяся сими двумя припадками. Сіе весьма ограниченное значеніе Доктора *Виллана* весьма неудобно и не основывается на свидѣтельствѣ другихъ Авторовъ; посему въ слѣдующей системѣ exanthema принято въ обыкновенномъ его нозологическомъ значеніи.

Границы сего начертанія не позволяютъ Сочинителю преслѣдовать предметъ сей далѣе; однако прежде нежели онъ его совсѣмъ оставитъ, считаетъ онъ нужнымъ замѣтить, что въ нозологическихъ описаніяхъ есть еще много словъ, коихъ значеніе по сіе время остается весьма неопредѣленнымъ и которыя онъ намѣренъ въ слѣдующемъ

Digitized by Google

опытѣ разобрашь и опредѣлишь. Для примѣра довольно будешъ разсмошрѣшь слова: pyrexia, apyrexia, paroxysmus, accessio, exacerbatio, crisis.

Греческіе Врачи называли горячки pyreti, pyrectici morbi, или просто pyrectica a). Pyrexia (лучше febricitatio, нежели febris) употреблялось въ неопредѣленномъ смыслѣ при горячкахъ вообще, но въ ограниченномъ оно относилось только къ жару горячекъ и усиленному жилобіенію. Продолженіе холода и жара называлось paroxysmus (приступъ), а промежушокъ между двумя приступами означался словомъ apyrexia (*απυρεξια*). Греческое paroxysmus Римляне называли accessus или accessio, а для apyrexia употребляли слово intermissio (перемежка). Если, вмѣсшо совершенной перемежки, случалось шолько послабленіе (remissio), шо новое появленіе жара называлось exacerbatio (ожесшоченіе), каковое слово въ прямомъ переводѣ означаешъ paroxysmus b), шакъ чшо exacerbatio находилось въ шакомъ

a) *Πυρετοι, πυρεκτικα νοσηματα, πυρεκτικα.*

b) *Παροξυσμος*, incitatio, exacerbatio, отъ *παρα* и *οξυς*, acutus.

Digitized by Google

отношеніи къ послабляющей горячкѣ, въ какомъ paroxysmus къ лихорадкѣ. Продолженіе каждаго ожесточенія и послабленія, также каждаго приступа и перемежки, называлось періодомъ горячки.

Соваж употреблялъ всѣ сіи слова довольно сходно съ ихъ первоначальнымъ смысломъ; но *Куллен* и позднѣйшіе Писатели были не столь точны въ семъ отношеніи и иногда принимали ихъ въ различномъ значеніи. По примѣру многихъ Греческихъ Врачей, *Куллен* предложилъ различіе между pyrexia и pyretus или febris, и первымъ словомъ, какъ довольно извѣстно, назвалъ свой первый классъ болѣзней. Однако предложенное имъ различіе между сими словами не заимствовано изъ Греческихъ школъ, но есть его собственное: ибо вмѣсто того, чтобы ограничить pyrexia, по примѣру Грековъ, принимавшихъ ограниченіе, одними припадками увеличеннаго жара и усиленнаго жилобіенія, довольно соотвѣтствующими называемому теперь впорымъ періодомъ лихорадочнаго приступа, онъ соединилъ съ нимъ дрожь или главный припадокъ перваго періода и другіе припадки: plures functiones laesae,

Digitized by Google

viribus praesertim artuum imminutis. Чрезъ сіе прибавленіе однако онъ слишкомъ переступилъ за положенныя имъ самимъ границы: ибо онъ не только далъ новое значеніе слову, но и уничтожилъ различіе, которое хотѣлъ поспановишь, такъ что когда приступаешъ къ опредѣленію горячки помощію признаковъ разряда, то ему не осталось уже ничего важнаго придашь, и потому его опредѣленіе горячки (febris) есшь тоже ругехіа, съ прибавленіями, сравнишельно весьма маловажными: progressis languore, lassitudine et aliis debilitatis signis, sine morbo locali primario, и потому же слово ругехіа въ его смыслѣ какъ названіе класса, весьма мало соошвѣшсшвуешъ осшальнымъ его разрядамъ, исключая exanthemata; ибо другимъ его разрядамъ, inflammationes et haemorrhagiæ, рѣдко предшесшвуешъ озноб и они рѣдко сопровождаюшся разсшройсшвомъ другихъ ошправленій, кромѣ принадлежащихъ спраждущему органу, хотя при нихъ всегда бываешъ *усиленный жарб и пульсб* или ругехіа, въ ограниченномъ Греческомъ смыслѣ сего слова. Посему не удивишельно, что сіе различіе *Куллена* между ругехіа и febris

Digitized by Google

показалось новѣйшимъ Писателямъ неяснымъ либо вымышленнымъ, и вѣроятно, это было причиною, что Докторъ *Парръ*, а послѣ его Докторъ *Юнгъ* въ своихъ системахъ не приняли никакого различія и употребляютъ ругехіа и febris какъ синонимы. Посему нужно показать несогласіе, находящееся теперь въ медицинской Технологіи касательно сего предмета. Въ ограниченномъ смыслѣ, въ какомъ его употребляли Греки, ругехіа полезно и нужно: поелику мы не имѣемъ другаго слова, которое такъ хорошо и такъ кратко выражало бы припадки, общіе воспаленіямъ и горячкамъ. Въ семъ смыслѣ, соединяющемъ понятіе усиленнаго горячешнаго жара и возвышеннаго пульса, безъ всякаго отношенія къ понятію озноба, усталости и разстроенныхъ отправленій, Авторъ употреблять его будетъ.

Слово accessio въ послѣдніе годы претерпѣло еще бо́льшую перемѣну въ своемъ значеніи, нежели ругехіа. Выше замѣчено, что Латинскіе Писатели употребляли accessio или accessus точно въ такомъ же смыслѣ, какъ Греки paroxysmus, и что то и другое заключало въ себѣ оба періода, на

Digitized by Google

которые раздѣлялся лихорадочный приступъ, именно, періодъ холода и жара. Посему у *Цельса* мы не находимъ слова paroxysmus, но вмѣсто его онъ вездѣ употребляетъ accessio.

Въ новѣйшее и въ особенности, кажется, въ нынѣшнее время, когда слово paroxysmus употребляется не только для приступа лихорадки, но и для всякой жестокой перемежающейся болѣзни, слово accessio ограничено началомъ приступа, которое Лашинскіе Писатели называли insultus; и потому *Куллень* говоритъ объ accessio paroxysmorum, что въ первоначальномъ значеніи словъ было бы нелѣпость; а Докторъ *Туртонъ* (Turton) неопредѣлительно вразсужденіи сего предмета выражаетъ accessio въ своемъ Glossary: *начало или приступъ перемежающейся лихорадки* (предоставивъ читателю понимать, какъ онъ хочетъ), а paroxysmus — *приступъ или ожесточеніе болѣзни*, принимая сіе слово еще въ обширнѣйшемъ смыслѣ, какъ въ отношеніи къ роду, такъ и къ періоду болѣзни. Лашинскіе переводчики *Галена* придерживаются первоначальнаго значенія, и потому accessio paro-

Digitized by Google

xysmi *Куллена* называющъ они incrementa accessionum; въ каковомъ смыслѣ принимаетъ слово accessio или accessus и *Соважъ*, который при описаніи ежедневной лихорадки говоритъ: duratio accessus octodecim horas non excedit; а при quotidiana subintrans замѣчаетъ: accessus ad viginti quatuor horas ferme extenduntur. И *Куллень*, кажется, иногда употребляетъ сіе слово за синонимъ paroxysmi, какъ въ опредѣленіи febris hecticae, гдѣ accessio противоположено remissioni или apyrexiae; между тѣмъ въ его опредѣленіяхъ f. tertianae и quartanae, въ коихъ paroxysmus и accessio употреблены, чрезъ послѣднее слово явственно означается начало или первый періодъ приступа или accessio paroxysmi, какъ въ вышеприведенномъ мѣстѣ. *Гофманъ* это весьма хорошо и правильно называлъ spasmus periphericus или общее судорожное состояніе сосудцовъ, разсѣянныхъ по всей поверхности; обыкновенно же это называютъ *дрожь*.

Не трудно объяснить сіе несогласіе въ значеніи: ибо хотя Латинскіе Писатели подъ словомъ accessio вообще разумѣли все продолженіе приступа лихорадки или пароксиз-

Digitized by Google

ма, однако первоначальное его значеніе есть просто *приближеніе, приходъ, вступленіе*; и въ семъ значеніи его всегда употребляетъ *Цельсъ*, иногда даже вмѣстѣ съ accessio въ его техническомъ значеніи, какъ: donec altera accessio accedat.

Фордейсъ (Fordyce), вѣроятно, по причинѣ сего несогласія въ смыслѣ слово accessio совсѣмъ выбросилъ и вмѣсто его употребилъ періодъ озноба (cold fit), удерживая припомъ paroxysmus въ его обыкновенномъ, новѣйшемъ значеніи, такъ что по его выраженію febris ephemera состоитъ изъ одного paroxysmus, заключающаго въ себѣ три періода: *ознобъ, жаръ* и crisis—*рѣшеніе*. Здѣсь мы находимъ новое значеніе слова crisis. У Грековъ, какъ довольно извѣстно, оно означало рѣшеніе или переломъ болѣзни; посему и дни, въ которые случалось сіе рѣшеніе, назывались dies critici. Но у Доктора *Фордейса* crisis означаетъ только рѣшеніе одного приступа болѣзни, его уменьшеніе или періодъ пота. Гуморальные Патологи напротивъ того съ словомъ crisis соединяли понятіе, отличное отъ обоихъ изложенныхъ; они разумѣли чрезъ него то,

Digitized by Google

что *Сиденгамъ* называлъ despumatio, отдѣленіе и испражненіе сырой болѣзненной матеріи, составлявшей, по ихъ мнѣнію, причину болѣзни, безъ всякаго отношенія къ особливымъ днямъ или особливымъ періодамъ приступа.

Давно уже пора дать постоянное значеніе всѣмъ симъ словамъ. Для достиженія сего Сочинитель, по мѣрѣ возможности, будетъ всегда употреблять: 1. paroxysmus для означенія всего продолженія приступа всякой острой болѣзни, будетъ ли она перемежающаяся или непрерывная; 2. exacerbatio въ значеніи приступа болѣзни, коей перемежки несовершенны, или послабляющей, и 3. accessio для показанія начала всякаго приступа или ожесточенія. Слово crisis онъ оставилъ, какъ ненужное и въ наше время неимѣющее никакого опредѣленнаго смысла. Кромѣ усовершенствованія языка, употребляемаго для описанія болѣзней, цѣль Сочинителя клонится еще къ тому, чтобы усовершенствовать и ихъ расположеніе.

Познаніе животнаго организма заключаетъ въ себѣ глубокое и обширное познаніе трехъ вѣтвей Естественной Науки: Анато-

Digitized by Google

міи, показывающей намъ его строеніе; Физіологіи, объясняющей разныя его отправленія, и Патологіи, описывающей намъ болѣзни, коимъ онъ подверженъ. Къ несчастію, каждая изъ сихъ вѣтвей понынѣ преподаваема была отдѣльно отъ другихъ, и потому учащійся вмѣсто того, чтобъ заниматься всѣми въ одинакой степени вдругъ и съ однимъ пожертвованіемъ труда принужденъ проходить каждую особо и какъ бы по новымъ, несвязнымъ правиламъ.

Великій и острый умъ *Галлера* былъ сильно пораженъ удобностію соединить всѣ сіи части въ одно цѣлое. Въ своихъ Primæ Lineæ привелъ онъ въ дѣйствіе свои мысли о семъ предметѣ; и съ того времени много было сдѣлано опытовъ соединить Анатомію съ Физіологіею. Однако еще много нужно для того, чтобы хотя сіи науки привести въ тѣсную связь и равномѣрную постепенность, къ чему онѣ весьма удобны, и что много содѣйствовало бы къ усовершенствованію той и другой; а разсужденія Нозологіи, исторія ея представляетъ довольно доказательствъ, что еще не было предпринято систематическаго соединенія

Digitized by Google

первоначальнаго ученія о болѣзняхъ живот-наго организма съ ученіемъ о его строеніи или отправленіяхъ.

Авторъ предположилъ въ своей системѣ произвести сіе соединеніе. Все цѣлое будетъ утверждено на физіологическихъ основаніяхъ и въ частяхъ своихъ соотвѣтствовать главнѣйшимъ раздѣленіямъ Физіологіи. Предпріятіе новое, и приведеніе его въ дѣйствіе сопряжено было съ необыкновенными затрудненіями. Авторъ не ласкаетъ себя мыслію, что въ семъ первомъ опытѣ преодолѣлъ онъ всѣ сіи затрудненія; но полагаетъ, что онъ открылъ полезный, хотя еще неиспытанный способъ, и что въ послѣдствіи времени другіе исправятъ и усовершенствуютъ то, что онъ оставилъ необработаннымъ.

Принявъ мысль о возможности нозологической системы, которой главныя раздѣленія взяты изъ физіологическихъ основаній и болѣзни животнаго организма расположены въ такомъ порядкѣ, въ какомъ Физіологъ излагаетъ его строеніе и отправленія, Сочинитель потомъ долженъ былъ рѣшить, откуда ему начать свое раздѣленіе; взять ли, съ *Галлеромъ*, первое начало отъ перва-

Digitized by Google

го простѣйшаго признака живаго волокна и преслѣдовашь возрастающее существо чрезъ всѣ періоды его развитія до совершенства его вида и чувствованія, или приняшь съ новѣйшими Физіологами животный организмъ въ его зрѣломъ и совершенномъ состояніи и отъ какого нибудь хорошо опредѣленнаго и явственнѣйшаго отправленія перейши къ прочимъ, подобно звѣньямъ круглой цѣпи, отъ него происходящимъ и зависящимъ отъ его существованія и качествъ.

Послѣдній способъ показался Сочинителю предпочтительнѣйшимъ. Онъ гораздо проще и совершенно сходенъ съ систематическимъ расположеніемъ Зоологіи, Ботаники и Минералогіи, въ которомъ признаки первыхъ отдѣленій берутся отъ совершеннѣйшихъ недѣлимыхъ (individua). Посему за основаніе главнаго своего раздѣленія или классовъ принялъ онъ главнѣйшія отправленія человѣческаго организма, а второчное раздѣленіе или разряды основалъ на отправленіи ихъ важнѣйшихъ органовъ, и не затрудняясь употребительнѣйшими прежними раздѣленіями, онъ слѣдовалъ порядку,

Digitized by Google

который ему казался сообразнымъ съ природою въ ея простѣйшемъ и удобопонятнѣйшемъ ходѣ.

Для вознагражденія потери безпрестанно совершающейся въ каждой части тѣла отъ обыкновенныхъ дѣйствій жизни необходимо нужно доставлять кишечному каналу надлежащее количество пищи, снисканіе которой потому составляетъ первѣйшую заботу человѣка какъ въ дикомъ, такъ и въ образованномъ состояніи. Пища, такимъ образомъ снисканная, подвергается дѣйствію органовъ, удивительно для сего приспособленныхъ, и переработывается въ питательное вещество. Дѣйствіе сіе Физіологи называютъ *отправленіемъ пищеваренія*. Посему болѣзни, коимъ подвергается сіе отправленіе, будутъ составлять *первый классъ* слѣдующей системы.

Обработанное такимъ образомъ питательное вещество должно быть принесено въ легкія и подвергнуться еще дѣйствію атмосферы, дабы оно надлежаще уподобилось качеству организма, для поддержанія котораго назначено. Сія часть дѣйствій животнаго организма составляетъ *отправленіе*

Digitized by Google

дыханія, и болѣзни, коимъ подвергается сіе отправленіе, составляютъ *второй классъ* сего расположенія.

Обработанная и усовершенствованная кровь возвращается къ сердцу и разносится сосудами къ каждому органу, который выбираетъ изъ нее то, что для него нужно, а остальное и испорченное опять приносится туда, откуда оно вышло. Сіе кругообращеніе составляетъ *отправленіе крови* (sangvinous function), а болѣзни, нарушающія правильность онаго, *третій классъ*, ниже представленный.

Однако кровь обращается не собственною своею силою. Ея сосуды (можетъ быть и она сама) безпрестанно получаютъ отъ мозга, ею поддерживаемаго и освѣжаемаго, ту чувствительную силу, которая приводитъ въ движеніе весь организмъ, подобно какъ кровь его питаетъ, превращаетъ органическое въ животную и нервную систему и составляетъ важную сферу *отправленія нервовъ*. Сіе отправленіе также представляетъ много болѣзней, которыя будутъ помѣщены въ *четвертомъ классѣ*.

*

Digitized by Google

Такимъ порядкомъ жизнь человѣка постепенно приближается къ своему совершенству. Но человѣкъ рожденъ не для одного только собственнаго существованія; онъ предназначенъ для поддержанія своего вида (species) и для сей цѣли одаренъ особливыми органами, коихъ дѣятельность составляетъ пятое отправленіе его организма—*отправленіе пола* (functio sexualis), а болѣзни его *пятый классъ* нашей новой системы.

Поелику каждая часть получаетъ изъ крови новое вещество, то нужно, чтобы неспособное къ употребленію было выведено изъ тѣла соотвѣтственными испражнительными органами, и поелику необходимо, чтобы противоположные процессы возстановленія и порчи находились въ надлежащемъ равновѣсіи: то посему малѣйшіе отдѣлительные и всасывающіе сосудцы находятся между собою въ такомъ отношеніи, какъ артеріи къ венамъ и въ совокупности служатъ къ отправленію отдѣленій, коего болѣзни помѣщены въ *шестомъ классѣ* слѣдующаго систематическаго раздѣленія.

За симъ остались наружныя поврежденія и измѣненія вида, съ коими иногда младенецъ

Digitized by Google

раждается на свѣтъ. Изъ нихъ составленъ *седьмой классъ*. Въ сихъ семи классахъ можно заключить всѣ болѣзни, поражающія человѣка и составляющія предметъ Врачебной Науки.

Разряды въ семъ расположеніи составлены, какъ Сочинителю кажется, на простомъ и естественномъ основаніи, взятомъ изъ органовъ, принадлежащихъ каждому отправленію, исключая третій классъ, въ которомъ они выведены изъ особеннаго дѣйствія сосудовъ и качества протекающей въ нихъ жидкости.

Нѣкоторые роды составлены вновь, дабы помѣстить подъ ними многія болѣзни, которыя понынѣ были принимаемы за особливые роды, но которыя лучше почитать только видами, на прим: adipsia и polydipsia; нѣкоторыя измѣненія болѣзненнаго позыва на ѣду, какъ bulimia, anorexia, pica, cardialgia; многочисленное отдѣленіе воспаленій внутренностей: pleuritis, gastritis, peritonitis; пятнистыя и пузыристыя сыпи и многія другія. Чрезъ сіе изученіе Нозологіи сдѣлается проще и нѣкоторымъ образомъ сократится. Въ доказательство сказаннаго

Digitized by Google

довольно будетъ замѣтить, что число родовъ всѣхъ болѣзней, коимъ подверженъ человѣческій организмъ, въ сей системѣ не простирается свыше ста придцати. Конечно нетрудно составить роды слишкомъ обширные и помѣстить подъ ними виды, неимѣющіе никакого сходства между собою, какъ сдѣлали нѣкоторые изъ нашихъ новѣйшихъ Нозологовъ, стараясь соединить раздробленное и разбросанное расположеніе нѣкоторыхъ прежнихъ систематическихъ Писателей. Сочинитель старался избѣжать обѣихъ крайностей; онъ соединялъ то, что ему казалось сходнымъ; но никогда не совокуплялъ предметовъ разнородныхъ.

Всякому Нозологу извѣстно, что опредѣлить виды и различія гораздо труднѣе, нежели составить классы и роды. Въ самомъ дѣлѣ въ семъ состоитъ *величайшій* недостатокъ нашего нозологическаго раздѣленія, если сравнить его съ расположеніемъ растеній или животныхъ. Однако во многихъ случаяхъ порядокъ начертанъ столь же ясно и, можетъ быть, соблюденъ съ такою же точностію. Такъ въ системѣ *Куллена*

Digitized by Google

variola приняша за родъ, а V. confluens и discreta названы видами. „Но какъ зараза V. discretæ часто производитъ V. confluentem и опъ заразы V. confluentes нерѣдко происходитъ V. discreta: то по примѣру ботаническаго расположенія, кажется, гораздо правильнѣе V. discretam и confluentem называть измѣненіями, нежели видами; ибо въ ботанической системѣ виды растеній производятъ растенія себѣ подобныя, а въ измѣненіяхъ растительнаго царства это невсегда случается“ *). Столь же ясно, что variola должно почитать за видъ, а не за родъ; иначе мы потеряемъ самое важное звѣно расположенія и будемъ имѣть измѣненія, непринадлежащія ни къ какому виду: ибо родъ животныхъ или растеній не есть животное или растеніе.

Опредѣливъ видъ, невсегда можно легко опредѣлить родъ, къ которому слѣдуетъ его отнести: поелику часто случается, что припадки, изъ соединенія коихъ большею частію составляется отличіе вида, входятъ въ опредѣленіе двухъ или болѣе родовъ, и такое же затрудненіе иногда бываетъ при

*) Darwin Zoonomia. Part. II. Pref.

Digitized by Google

помѣщеніи рода въ соотвѣтствующемъ ему разрядѣ. Frambæsia у *Куллена* стоитъ въ разрядѣ impetigines, класса cachexiæ, а *Соважъ* болѣзнь сію помѣстилъ въ разрядѣ tubera того же класса. Въ самомъ дѣлѣ она имѣетъ признаки, свойственные обоимъ симъ классамъ; но судя по явственнѣйшимъ ея примѣтамъ, описаннымъ Докторомъ *Лудфордомъ* и другими лучшими новѣйшими Писателями, она болѣе принадлежитъ ad exanthemata, и потому помѣщена въ семъ разрядѣ, класса Pyretica предлежащей системы. Такое же замѣшательство было вразсужденіи pestis. *Фогель* помѣщаетъ ее въ разрядѣ febres; *Соважъ*, *Куллень* и *Парръ* въ разрядѣ exanthemata; *Куллень* однако изъявляетъ свое недоумѣніе, къ которому правильнѣе слѣдовало бы ее отнести; а *Парръ* въ слѣдующей части своего Dictionary говоритъ прямо, что сдѣлалъ неправильно, помѣстивъ ее въ вышесказанномъ разрядѣ; а въ другомъ мѣстѣ, что нѣтъ никакого основанія для помѣщенія ея между exanthemata и что она должна составлять измѣненіе febris remittentis asthenicæ. Chlorosis имѣетъ припадки, соединяющіе ее съ шак-

Digitized by Google

называемыми cachexiæ, dyspepsiæ (waywardnesses of the stomach) и orgasmus sexualis. До *Куллена* обыкновенно помѣщали ее подъ первымъ названіемъ, а онъ перенесъ ее, въ качествѣ же рода, въ классъ Neuroses, разрядъ Adynamiæ. У Доктора *Юнга* она составляетъ только видъ dyspepsiae, а у Доктора *Парра* видъ рода, который онъ называетъ Anepithymia. *Макбрейдъ*, кажется имѣлъ самое лучшее понятіе о сей болѣзни; онъ принялъ chlorosis за родъ и помѣстилъ въ классѣ и разрядѣ Morbi sexuales mulieribus proprii.

Таковыя трудности однако свойственны не одной Нозологіи. Въ систематической Минералогіи ихъ еще болѣе; можетъ быть столь же много въ Зоологіи, и онѣ не совсѣмъ рѣдки въ Ботаникѣ. Такъ Myxine glutinosa принята *Линнеемъ* за червя, а *Блохъ* отнесъ ее къ классу рыбъ, и теперь она извѣстна подъ именемъ gasterobranchus caecus. Такъ Sirene *Линней* почиталъ за животное земноводное; а послѣ его *Калиперъ* и *Гмелинъ* признали ее за рыбу, подходящую къ угрю и помѣстили сообразно тому; потомъ она опять изъ класса рыбъ перенесена къ зем-

Digitized by Google

новоднымъ, а теперь многіе Зоологи почитаютъ ее за измѣненіе ящерицы. Такимъ же образомъ растеніе Jpecucuanha было описываемо за видъ Paris, Euphorbia, Conicera, Viola, Psychotria; а напослѣдокъ *Шреберъ* ясно показалъ, что оно принадлежитъ къ роду Callicocca. Дерево Angustura еще недавно почитаемо было за видъ Brucca; но *Бонпланъ* доказалъ, что оно имѣетъ мало сходства съ симъ родомъ; посему составилъ онъ для него новый родъ, который назвалъ Casparia. Растеніе Cascarilla и теперь относятъ то къ роду Croton, то Clutia или Cluytia; а растенія Upas изъ Явы, и въ особенности Upas bohan, мы доселѣ не имѣемъ отличительныхъ признаковъ, и потому не знаемъ, куда его помѣстить.

Во всѣхъ таковыхъ случаяхъ намъ остается ожидать дальнѣйшихъ объясненій, а между тѣмъ заниматься разборомъ лучшихъ извѣстій, какія намъ будутъ сообщены, и при всякомъ случаѣ исправлять свои ошибки или подтверждать сомнѣнія.

Можно надѣяться, что кто нибудь изъ будущихъ Носологовъ (если сочиненіе сіе удостоится въ послѣдствіи времени вниманія) на-

Digitized by Google

значишъ правильнѣйшее мѣсто нѣкоторымъ родамъ или видамъ сей системы, нежели какое они теперь занимаютъ. Надлежитъ однакожъ хорошо помнить, что сущность сего расположенія состоитъ въ опредѣленіи надлежащихъ классовъ болѣзней изъ разстроеннаго *общаго отправленія*, а не *особеннаго органа*, служащаго только для дальнѣйшаго раздѣленія, и что гдѣ въ одно время повреждены два главныя отправленія, тамъ классъ опредѣляется отъ отправленія, явственнѣе разстроеннаго. Такъ Scrophula и Scabies, которыя рѣдко простираются глубже испражнительныхъ сосудцовъ кожи, необходимо принадлежатъ къ классу Eccritica или заключающему въ себѣ болѣзни *отправленія испражненій*; а Variola и Rubeola хотя также занимаютъ поверхность тѣла, но относятся къ классу Hæmatica или къ болѣзнямъ *отправленія крови*, потому что въ обоихъ сихъ случаяхъ первоначально и преимущественно страждетъ кровоносная система, какъ явствуетъ изъ лихорадочнаго дѣйствія сердца и артерій. Такимъ же образомъ Gastritis и Enteritis, какъ воспалительныя болѣзни, относятся къ классу Hæmati-

Digitized by Google

са, а Dyspepsia и Cholera хотя суть страданія тѣхъ же самыхъ органовъ, необходимо должны быть помѣщены въ классѣ Cæliaca или заключающемъ въ себѣ болѣзни *пищеваренія*: поелику сія часть организма при нихъ страждетъ преимущественно или единственно.

Можно бы возразить, что при семъ расположеніи нужно переходить дважды или прижды къ одной части, но переходъ сей всегда бываетъ въ различномъ отношеніи; онъ дѣлается для преслѣдованія ряда болѣзней, принадлежащихъ къ одному отправленію, причемъ, дабы не развлечь своего вниманія, мы оставляемъ всѣ прочія отправленія и принадлежащія къ нимъ болѣзни неприкосновенными. Такимъ же образомъ поступаемъ мы въ Зоологіи, Ботаникѣ, Минералогіи. Въ одномъ мѣстѣ мы находимъ различные виды и собираемъ ихъ въ различное время; въ одно время мы ищемъ того, а въ другое другаго, и потомъ раздѣляемъ и располагаемъ произведенія въ различные классы и разряды для ученой цѣли, не смотря, что природа произвела ихъ на общей почвѣ.

Digitized by Google

Поелику простота составляетъ предметъ, котораго никогда не должно терять изъ виду: что во всякомъ расположеніи, а особливо въ Нозологіи, гораздо похвальнѣе уменьшать роды, даже высшія отдѣленія разрядовъ и классовъ, нежели умножать оные, если только что можно сдѣлать, не нарушая ясности. Въ слѣдующей системѣ Авторъ старался соблюдать сіе правило; и потому онъ совсѣмъ исключилъ разрядъ dolores, а роды или виды, изъ коихъ его обыкновенно составляли, поставлены, какъ просто припадочныя страданія, подъ другими названіями. *Мѣстныя боли* съ перваго взгляда, кажется, составляютъ естественное отдѣленіе; но если, обманувшись обширнымъ значеніемъ слова, мы станемъ разсматривать ихъ въ совокупности, то вдругъ находимъ, что онѣ рѣдко имѣютъ что либо общаго, какъ разсужденіи своего происхожденія, послѣдствій, чувствованія, такъ и разсужденіи лѣченія; что онѣ соединяются однимъ только именемъ и нечувствительно переходятъ въ другія отдѣленія. Посему Докторъ *Куллень* всѣ боли, кромѣ odontalgia и еще одного или двухъ ви-

Digitized by Google

довъ, почитаетъ совершенно припадочными; odontalgia его въ самомъ дѣлѣ есть только видъ ревматизма, хотя онъ и сдѣлалъ изъ нее особливый родъ. *Парръ* въ первой части своего Dictionary весьма желалъ составить изъ *болей* цѣлый разрядъ и признавалъ это совершенно возможнымъ. Въ спискѣ Cephalalgia онъ говоритъ; „разбирая расположеніе болѣзни, намъ трудно выбросить разрядъ, по крайней мѣрѣ Dolores, и подъ симъ названіемъ должно помѣстить боль головы.“ Но приступивъ къ изложенію своего расположенія въ спискѣ Nosology, онъ принужденъ былъ оставить свое намѣреніе, и потому мы не находимъ у него разряда dolores и никакого замѣчанія о cephalalgia, ниже о hemicrania.

Изъ Писателей, удержавшихъ сей разрядъ, каждому, кажется, много стоило труда опредѣлить его содержаніе и границы. *Соваж*, *Линней*, *Фогель* и *Сагаръ* сдѣлали изъ сего цѣлый классъ, къ коему первый причислилъ тридцать три рода, второй двадцать пять, третій сорокъ шесть, а четвертый тридцать два. У *Макбрейда* и *Крейтона* dolores составляютъ разрядъ, заключающій въ

Digitized by Google

себѣ, у перваго столько двенадцать, а у послѣдняго столько одиннадцать родовъ. Докторъ *Юнгъ* сокрашилъ ихъ въ одинъ родъ, названный autalgia, къ коему отнесъ не болѣе трехъ видовъ: A. dolorosa, заключающую въ себѣ многія подраздѣленія (измѣненіями ихъ назвать не льзя), изъ коихъ многія суть роды прежнихъ Нозологовъ; A. prurigiuosa и A. vertigo. Всѣ онѣ, какъ уже замѣчено, мало имѣютъ между собою сходства врассужденіи причинъ, слѣдствія, образа чувствованія или способа лѣченія. Подраздѣленіе A. prurigiuosa сперва введено *Соважемъ*, принято *Линнеемъ*, *Фогелемъ* и *Сагаролъ*; выброшено *Макбрейдомъ* и *Крейтономъ* и снова введено *Юнгомъ*. *Соважъ* и *Сагаръ* относятъ къ dolores тоску, усталость и простуду; *Фогель* выбросилъ обѣ послѣднія и удержалъ только первую. *Линней* и всѣ прочіе Нозологи исключили всѣ три болѣзни. Послѣдніе четыре Писателя относятъ къ сему отдѣленію ревматизмъ, подагру и поясничную боль (lumbago), и можетъ быть съ такимъ же правомъ, какъ и прочія болѣзни. *Крейтонъ* выбросилъ всѣ сіи болѣзни. *Юнгъ* исключилъ ревматизмъ и подагру, а

Digitized by Google

удержалъ боль поясничную и сѣдалищную (ischias), какъ измѣненія; онъ опять приводитъ ихъ какъ измѣненія ревматизма, изъ котораго составленъ видъ Cauſæ или воспалительной горячки. Слѣдовательно *Куллень* не для одной только краткости своего расположенія совершенно выбросилъ сіе отдѣленіе: поелику изъ сказаннаго явствуетъ, что доселѣ еще не было двухъ Нозологовъ, согласныхъ между собою разсужденіи частныхъ болѣзней, которыя должны его составлять.

Продолженіе впредь.

Digitized by Google

II.

Описаніе эпидемическаго кроваваго поноса.

Сообщено Штабъ-Докторомъ Отдѣльнаго Литовскаго Корпуса Г-мъ Коллежскимъ Совѣтникомъ Кучковскимъ.

Большая часть эпидемическихъ болѣзней, доселѣ намъ извѣстныхъ, берешъ свое начало отъ неизвѣстнаго еще состоянія атмосферы. Врачи-Философы самой отдаленной древности до нашихъ временъ искали причинъ сихъ болѣзней въ семъ, такъ сказать, незримомъ океанѣ, называя разныя свойства измѣненія онаго Constitutio aëris. Въ числѣ сихъ измѣненій внезапныя перемѣны температуры воздуха, сухость и сырость онаго имѣютъ неоспоримое вліяніе на произведеніе разныхъ недуговъ въ человѣческомъ тѣлѣ. Сіе наблюденіе имѣли мы печальный

Digitized by Google

случай сдѣлашь въ прошломъ году во время свирѣпствовавшаго въ Августѣ, Сентябрѣ и Октябрѣ мѣсяцахъ въ Липовскомъ Отдѣльномъ Корпусѣ кроваваго поноса. Доколѣ температура воздуха днемъ и ночью была относительно равная, дотолѣ нижніе чины, находясь даже въ лагерѣ, не были подвержены сей ужасной болѣзни, не смотря на то, что по необходимости должны были болѣе или менѣе подвергаться вреднымъ вліяніямъ испарины земли и перемѣнъ воздуха. Но коль скоро послѣ весьма жаркаго, сухаго лѣта послѣдовали сырыя, холодныя ночи, тогда солдаты, находясь уже по квартирамъ и будучи менѣе подвержены дѣйствію перемѣнъ воздуха, начали страдать кровавымъ поносомъ.

Болѣзнь сія, подобно другимъ эпидемическимъ болѣзнямъ, по неизвѣстнымъ намъ исключительнымъ причинамъ щадила цѣлыя дивизіи, даже полки, коихъ квартированіе было смѣжно съ тѣми мѣстами, гдѣ она оказывала всю жестокость свою. Впрочемъ не льзя въ точности сказать, чтобы она ограничивалась однимъ только мѣстомъ: ибо гдѣ не свирѣпствовала повально, тамъ она спорадически появлялась въ разныхъ мѣстахъ.

Digitized by Google

Первые слѣды кроваваго поноса начали показываться въ Житомирскомъ пѣхотномъ полку въ Іюлѣ мѣсяцѣ, такъ что по рапорту, поступившему ко мнѣ прямо отъ полковаго Шпабъ-Лѣкаря *Казанскаго*, съ 23-го числа того мѣсяца по 8-е Августа поступило больныхъ 250 человѣкъ, изъ коихъ большая часть одержима была проспыми и кровавыми поносами. Болѣе всего однакожъ свирѣпствовала сія болѣзнь въ Подольскомъ пѣхотномъ полку, квартирующемъ въ низменныхъ мѣстахъ, окруженныхъ болотами, т. е., въ части Волынской губерніи въ Ковельскомъ повѣтѣ въ такъ называемой Польскими жителями Полисѣ, между тѣмъ какъ въ Брестскомъ пѣхотномъ полку 24-й пѣхотной Дивизіи, расположенномъ квартирами въ небольшомъ разстояніи отъ Подольскаго полка, болѣзнь сія только спорадически изрѣдка появлялась. Въ 49 и 50-мъ Егерьскихъ полкахъ число больныхъ въ тоже время года чрезвычайно умножилось; кровавый поносъ хотя и свирѣпствовалъ, но большая часть больныхъ одержима была перемежающимися лихорадками.

Въ Гвардейскихъ полкахъ число кровавыми поносами одержимыхъ было довольно значи-

*

Digitized by Google

тельно, и болѣзнь сію можно почесть повально свирѣпствовавшею, не смотря на то, что нижніе чины Гвардейскихъ полковъ имѣютъ особенно хорошее содержаніе.

Описаніе болѣзни.

Приступая къ описанію сей болѣзни, я долженъ упомянуть, что она принимала разные виды, смотря по сложенію организма и по содѣйствію постороннихъ располагающихъ причинъ. Главныя формы, въ которыхъ сія жестокая болѣзнь показывалась, были: а) воспалительная горячка (со всѣми признаками сильнѣйшаго воспаленія), такъ что по примѣру Англійскихъ Врачей, описавшихъ эпидемію сей болѣзни въ Западной Индіи, (*) можно ее назвать Dysenteria phlegmonoides, acuta; b) другой видъ сей болѣзни сопровождаемъ былъ слабыми воспалительными припадками, теченіе болѣзни было медлительнѣе, сопряженіе съ другими болѣзнями го-

(*) Topographical and statistical Reports of the diseases most prevalent in the different stations and divisions of the Army onder Madras Presidency. By James Annesley.

Digitized by Google

раздо чаще, испражненіе на низъ при жиленьѣ обильнѣе, такъ что, полагая мѣстопребываніе воспаленія болѣе въ поверхностныхъ частяхъ, въ слизистыхъ перепонкахъ, по примѣру иностранныхъ Врачей, можно назвать сей видъ dysenteria erythematica.

Перваго рода воспаленіе, занимая болѣе глубоколежащія части кишекъ, даже самую мышечную оболочку оныхъ и сопутствуемо будучи иногда воспаленіемъ брюшныхъ желѣзъ и другихъ внутренностей, обнаруживалось сильною горячкою, пульсомъ сжатымъ, малымъ, неровнымъ и даже перемежающимся. Сначала больные испускаютъ много вѣтровъ, имѣютъ ворчаніе и рѣзь въ животѣ, сильную боль около пупка, предшествующую испражненіямъ на низъ, жиленье съ чувствомъ остраго, щиплющаго жара въ проходѣ и позывъ на рвоту. Жиленье, понуждающее больнаго къ частому испражненію и составляющее главный признакъ кроваваго поноса, сопровождается сначала или жидкими испражненіями или упорнымъ запоромъ. Въ первомъ случаѣ больные испражняютъ весьма малое количество бѣловатой или зеленоватой слизи, смѣшанной

Digitized by Google

съ кровью, или даже самую чистую кровь венозную синяго цвѣта, похожую на воду, въ которой свѣжая говядина была вымыта, весьма смраднаго специфическаго запаха, похожаго на происходящій отъ гніющаго трупа. Боли при испражненіи бываютъ иногда такъ сильны, что подаютъ поводъ къ обморокамъ и судорожнымъ движеніямъ; больные чувствуютъ несносныя натуги и имъ кажется, какъ будто что отъ ободошной кишки отрывается. Испражненія на низъ бываютъ весьма часто, и мнѣ случалось лѣчить такихъ больныхъ, у которыхъ позывъ къ испражненію приходилъ каждыя десять минутъ и продолжался такимъ образомъ двое сутокъ; не смотря на то, больные выздоравливали. Лице у больныхъ измѣняется, покрывается морщинами, изображаетъ печаль и глубокое внутреннее страданіе. Языкъ покрывается блѣдножелтою слизью и по краямъ бываетъ красенъ; сильная жажда мучитъ больныхъ, и несносная тоска почти приводитъ ихъ въ отчаяніе. Брюхо въ продолженіи болѣзни и при сильнѣйшемъ воспаленіи болитъ при дотрогиваніи, и больный неохотно позволяетъ тронуть себя съ

Digitized by Google

своего мѣста и лежитъ по большей части согнувшись или скорчившись.

Второй видъ кроваваго поноса (Dysenteria erythematica) имѣетъ болѣе скрытое теченіе, и по сей причинѣ обманывая Врачей, бываетъ опаснѣе. Тупыя боли имѣютъ свое мѣстопребываніе въ глубинѣ кишекъ и много безпокоятъ больныхъ, не возбуждая вниманія Врачей. Снаружи при допрогиваніи или ощупываніи брюха боли почти совсѣмъ нѣтъ; пульсъ почти натуральный и жаръ лихорадочный весьма непримѣненъ; языкъ покрытъ большимъ количествомъ слизи; испражненія на низъ бываютъ весьма измѣнены, въ бо́льшемъ пропиву перваго рода кроваваго поноса количествѣ, весьма ѣдки, остры и часто перемѣшаны съ кусками кала. Воспаленіе въ семъ родѣ ограничивается слизистою перепонкою толстыхъ кишекъ и имѣетъ продолжительный ходъ, въ неблагопріятномъ исходѣ болѣзни оканчивающійся изъязвленіемъ кишекъ и ополостнѣніемъ ихъ стѣнъ, какъ то замѣтить можно изъ описанія припадковъ, найденныхъ при вскрытіи мертвыхъ тѣлъ.

Digitized by Google

Къ симъ двумъ главнымъ родамъ кроваваго поноса присоединяются разные виды онаго, происходящіе отъ содѣйствія располагающихъ причинъ, сложности и послѣдствія разстройства въ организмѣ въ теченіи болѣзни; и потому Dysenteria gastrica, biliosa, mucosa, verminosa, complicata cum hydrope et febribus intermittentibus хотя и заслуживаютъ въ практикѣ особенное вниманіе и принуждаютъ Врача измѣнить сообразно съ обстоятельствами способъ лѣченія, но не составляютъ существеннаго исключенія: ибо всѣ сіи формы болѣзней въ кровавомъ поносѣ имѣютъ ближайшею причиною воспаленіе толстыхъ кишекъ и должны быть разсматриваемы съ сей точки зрѣнія практическими Врачами.

Теченіе болѣзни.

Съ самаго начала кровавый поносъ показывался подъ видомъ катарально-гастрическимъ, частымъ и легкимъ ознобомъ, переходящимъ въ умѣренный жаръ съ непріятнымъ чувствомъ въ *желудкѣ*, сопровождаемымъ *ворганіемъ*. По большей части предвѣстниками онаго бываютъ отвращеніе отъ обыкновенныхъ занятій, неповоротливость, тягость въ членахъ, печаль, давленіе подъ ложечкою,

Digitized by Google

головная боль, непріятное чувствованіе какъ бы ползающихъ муравьевъ подъ кожею за плечами, отвращеніе отъ всякой пищи, особливо отъ мясной, отрыжка, тошнота, а иногда желчная рвота; извергаемая рвотою матерія была часто зеленоватая, вязкая, безвкусная; языкъ, покрытый желтобѣловатою слизью; вкусъ во рту горькій; рвота, казалось, приносила чувствительное облегченіе больнымъ; послѣ того начиналась рѣзь пониже пупка безъ испражненій. Сіи припадки продолжались нѣсколько часовъ; потомъ начинало пучить брюхо съ несноснымъ бурчаніемъ въ кишкахъ; больный чувствовалъ непріятное движеніе по направленію кривизны ободошной кишки; теплота тѣла увеличивалась, жаръ былъ щиплющій, жилобіеніе ускоренное, твердое, какъ бы угнетенное; испражненія на низъ, часто повторяемыя, были желтоватаго цвѣта съ мучительною рѣзью въ нижней части живота, даже иногда въ самомъ мочевомъ пузырѣ, и съ жгучимъ чувствованіемъ въ заднемъ проходѣ. При сихъ мучительныхъ брюшныхъ коликахъ и несносномъ жиленіи (Tenesmus) испражняемъ былъ сперва жидкій калъ; мало помалу количество

Digitized by Google

испражненій на низъ уменьшалось, жиленье и рѣзь по мѣрѣ пищепныхъ и частыхъ позывовъ усиливались; боли брюшныя вдругъ схватывали больнаго, а потомъ на малое время прекращались и чаще или рѣже возвращались; больные во время испражненій малаго количества слизи, смѣшанной съ сукровицею, подвергались судорожнымъ искривленіямъ въ лицѣ, принуждены были каждую четверть часа и даже каждыя десять минутъ испражняться; жиленье было тѣмъ чаще и мучительнѣе, чѣмъ менѣе и рѣже испражненія; причемъ въ продолженіи болѣзни извергалась слизь желтокрасноватаго цвѣта, которая иногда тянулась на днѣ сосуда какъ бѣлокъ яичный, перемѣшанный съ кровавыми жилками. Въ рѣдкихъ случаяхъ испражненія были зеленоваты; примѣчались бѣлые клочки, плавающіе поверьхъ воды въ сосудѣ, которая, находясь въ сосудахъ, для больныхъ сего рода приготовленныхъ, послѣ смѣшанія съ испражненіями принимала желтобагровый цвѣтъ и похожа была на воду, въ которой обмыто было свѣжее мясо. Рѣдко замѣчено въ сей болѣзни выпаденіе заднепроходной кишки. Подъ конецъ пухли ноги и появлялась водяная повсемстпен-

Digitized by Google

ная, а по большей части брюшная болѣзнь; у многихъ выходили въ большомъ числѣ глисты. Случалось также замѣтить, что при весьма жестокомъ кровавомъ поносѣ, продолжавшемся до десяти дней, когда въ теченіи сего времени больные не употребляли совершенно никакой пищи, послѣ весьма частыхъ слизистыхъ испражненій, при надлежащемъ лѣченіи, выходили куски твердаго желтаго или зеленоватаго кала, а иногда и несваренной пищи, покрытые кровавыми жилками, что доставляло больнымъ весьма чувствительное облегченіе и, вѣроятно, происходило отъ судорожнаго сжатія въ верхней части кишекъ. Во рту, на внутренней поверхности онаго и на деснахъ показывались язвы, похожія на молочницу; появлялись жестокія боли повыше лобковыхъ костей отъ симпатическаго страданія мочеваго пузыря; моча была красная, иногда испускаема съ мучительною болью въ шейкѣ пузыря, а иногда испущеніе оной совсѣмъ останавливалось. Больные имѣли совершенное отвращеніе отъ пищи, страдали безсонницею, имѣли несносную жажду и особенную наклонность къ кисловатымъ питьямъ и холодной

Digitized by Google

водѣ. Жилобіеніе упадало, дѣлалось нитеобразнымъ; руки хладѣли, брюшныя боли какъ бы утихали и чувствуемы были только во время испражненій. Сіи послѣднія случались рѣже, были жиже, зеленоватаго цвѣта, смердящія или состояли изъ ссѣвшейся густой крови; брюхо втягивалось (прѣтъ и тянетъ внизъ— такъ объяснялись больные); моча подъ конецъ неблагопріятнаго исхода болѣзни испражнялась въ мѣньшемъ противу прежняго количествѣ, блѣдная съ слизистымъ осадкомъ; послѣ таковые больные испражнялись подъ себя. Голосъ ихъ дѣлался слабымъ; они отвѣчали на вопросы неохотно и лежали на постели скрючившись. Къ сему присоединялись глухота, большая тоска, сильное ослабленіе жизненныхъ силъ и Turgoris vitalis); внѣшнія чувства и лице выражали отчаяніе, пульсъ дѣлался весьма слабымъ, едва примѣтнымъ, очень ускореннымъ, перемежающимся; языкъ сохнулъ и покрывался темною твердою корою; лице дѣлалось смертообразнымъ, и больные тихо умирали. Бредъ въ сей болѣзни рѣдко былъ замѣченъ.

При благопріятномъ же окончаніи болѣзни испражненія становились обильнѣе и рѣже,

Digitized by Google

боли утихали, сухая кожа перемѣнялась во влажную, жаръ уменьшался, пульсъ поднимался, становился полнѣе, мягче, аппетитъ возвращался, особливо къ кислымъ яствамъ; показывался легкій потъ, который всегда почти предшествовалъ хорошему исходу болѣзни; больные чувствовали наклонность ко сну и погружались въ глубокій пріятный сонъ, послѣ котораго испражненія становились обыкновенно гуще и обильнѣе, хотя еще перемѣшаны съ кровяными полосками и съ большимъ количествомъ густой бѣловатой слизи. Такимъ образомъ больные при надлежащемъ лѣченіи и соблюденіи сообщѣтственныхъ сему состоянію діететическихъ правилъ приходили мало помалу въ здоровое состояніе, чрезъ что предотвращался возвратъ болѣзни, который почти всегда былъ смертоносенъ.

Продолженіе болѣзни.

Кровавому поносу подвергались по большей части солдаты вялаго, слабаго тѣлосложенія, и дѣти; но и крѣпкаго сложенія люди нерѣдко также онымъ страдали. У сихъ послѣднихъ болѣзнь, имѣвшая ходъ простой и несопря-

Digitized by Google

женная ни съ какою другою болѣзнію, продолжалась отъ 4-хъ до 10-ти дней, не смотря на то, что больные иногда 70 разъ въ сутки чувствовали позывъ къ испражненію. У другихъ при вялой организаціи и медленномъ теченіи болѣзни раждалось изнурительное состояніе, продолжавшееся до 4-хъ недѣль и болѣе.

Замѣченное при вскрытіи мертвыхъ тѣлъ.

По вскрытіи брюшной полости peritoneum по большей части находимо было въ натуральномъ состояніи; рѣдко видны были знаки бывшаго въ оном воспаленія: краснота и наполненіе кровяныхъ сосудовъ (vasealositas); брюшная полость содержала нерѣдко до 10-ти фунтовъ сыворошочной мутной жидкости; брыжейка была воспалена и желѣзы брюшныя чрезвычайно увеличенныя и отвердѣвшія; желудокъ по разрѣзаніи испускалъ гнилый запахъ и содержалъ въ себѣ до трехъ унцій гноевидной матеріи съ кровяными полосками; внутренняя его оболочка краснова-та отъ предшествовавшаго воспаленія и покрыта плоскими, неглубокими, кругообразными язвами; pilorus съуженный, отвердѣв-

Digitized by Google

шій и такою же матеріею покрытый; тонкія кишки не столько предсшавляли зрѣнію слѣдовъ воспаленія, сколько толстыя, коихъ слизистая оболочка во всемъ продолженіи была красна и покрыша язвами, содержавшими гноевидную пасоку (ichor), особенно же flexura sigmoidea и заднепроходная кишка. Весьма часто стѣны толстыхъ кишекъ были на полдюйма толщиною шверды, хрящевашы и похожи на кусокъ солонины (Lardacea), въ коихъ находились довольно глубокія язвы, покрышыя шемнокрасною вонючею пасокою особенно непріяшнаго и несноснаго запаха. Нерѣдко сальникъ почши совсѣмъ былъ испребленъ и только куски прозрачныхъ перепонокъ осшавались; брыжейка шемнокрасноваiаго цвѣша, кромѣ ошвердѣвшихъ желѣзъ и кровяныхъ сосудовъ, кровью наполненныхъ, содержала иногда пузырьки, прозрачною лимфою наполненные (hydatides); мочевый пузырь на внушренней поверхносши былъ красенъ, воспаленъ и содержалъ иногда мочу, перемѣшанную съ кровью. Печень, кромѣ зеленоваiаго цвѣша на нижней поверхносши, не предсшавляла слѣдовъ воспаленія; въ грудной полосши находимо было иногда

Digitized by Google

изліяніе сыворопочной жидкости такого же свойства какъ въ брюшной; легкія темнобагроваго цвѣта по разрѣзаніи испускали изъ губчатаго какъ бы гнилаго существа гноевидную пасоку. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ самое сердце имѣло величину уменьшенную, было отвердѣвши и vasa coronaria растянуты были кровью.

Причины.

Не подлежитъ никакому сомнѣнію, что ближайшая причина кроваваго поноса есть воспаленіе слизистой перепонки толстыхъ кишекъ, а наипаче заднепроходной кишки; но въ теченіи сей эпидеміи нерѣдко замѣчено, что въ высокой степени ожесточенія сей болѣзни воспаленіе не ограничивалось одною только слизистою перепонкою, а распространялось на мышечную перепонку кишекъ, брюшныя желѣзы и самый желудокъ.

Что касается до изверженія въ кровавомъ поносѣ матеріи острой, ѣдкой и причины частыхъ позывовъ къ испражненію: то объясненіе сихъ припадковъ не подлежитъ никакой трудности, коль скоро сравнимъ сію болѣзнь съ подобными ей недугами другихъ

Digitized by Google

органовъ, слизистою перепонкою покрытыхъ, а приличнѣе всего съ насморкомъ, въ которомъ равнымъ образомъ страдаетъ слизистая перепонка. Въ началѣ сильнаго воспаленія отдѣленіе жидкости бываетъ или вовсе остановлено, или оно дѣлается въ весьма маломъ количествѣ; больный чувствуетъ частый позывъ къ чиханію. Матерія, отдѣляемая дѣйствіемъ болѣзненнаго состоянія перепонки, перемѣняется въ своемъ качествѣ, дѣлается острою, ѣдкою, послѣ уменьшенія жестокости воспаленія отдѣляется въ большомъ количествѣ и мало помалу приближается къ натуральному состоянію, принимая видъ должной густоты цвѣта и доброкачественности. Сей малозначительный недугъ весьма часто возбуждаетъ сочувствіе всего организма, раждаетъ горячку (febris) и происходитъ отъ разстроеннаго порядка въ отправленіи наружныхъ покрововъ. Такимъ образомъ, когда представимъ себѣ строеніе кишечнаго канала, количество слизистыхъ желѣзъ, дѣйствіе sphincteris ani и вліяніе желчи на здоровое и болѣзненное состояніе кишекъ: то неудивительно намъ покажется, что болѣзненное измѣненіе отъ-

Digitized by Google

правленій сихъ частей производитъ такую перемѣну въ человѣческомъ тѣлѣ, возбуждаетъ сочувствіе всей сосудистой и даже нервной системы и подвергаетъ жизнь человѣка великой опасности.

Производящія сію болѣзнь причины удобно можно раздѣлить на два рода: однѣ посредственныя, дѣйствующія на кишечный каналъ чрезъ болѣзненное вліяніе сопряженныхъ съ нимъ симпатическою связью отдаленныхъ частей; другія, находящіяся въ непосредственномъ, такъ сказать, прикосновеніи съ кишечнымъ каналомъ и измѣняющія нормальный порядокъ отправленія въ составляющихъ его органахъ.

Въ числѣ перваго рода причинъ главнѣйшее есть задержаніе испарины. Извѣстно намъ изъ Физіологіи и Анатоміи, что наружные покровы входятъ въ составъ внутреннихъ глубоколежащихъ частей, что внутреннія перепонки суть только продолженіе оныхъ и что болѣзненное измѣненіе въ первыхъ сообщается послѣднимъ. Такимъ образомъ въ прошедшемъ годѣ послѣ весьма жаркаго, постоянно сухаго лѣта внезапно наступившія холодныя ночи, задерживая ис-

Digitized by Google

парину въ наружныхъ покровахъ, разслабленныхъ продолжительнымъ дѣйствіемъ теплоты воздуха, способствовали наиболѣе къ произведенію кроваваго поноса. Кишечный каналъ, будучи въ тѣсной связи съ наружными покровами, получаетъ болѣзненное впечатлѣніе острыхъ частицъ, находившихся уже внѣ кругообращенія крови и назначенныхъ по вредности своей къ изверженію изъ тѣла органическаго. Какимъ образомъ сіи острыя, задержанныя частицы производятъ воспаленіе своего рода въ толстыхъ кишкахъ, почему раждаютъ отдѣленіе матеріи или, лучше сказать, пасоки, хотя нѣкоторымъ образомъ и объясняется вышеупомянутымъ разсужденіемъ; но не льзя не признаться, что кровавый поносъ есть воспаленіе своего рода, что оно имѣетъ собственное періодическое теченіе и зависитъ отъ вліянія не довольно или, лучше сказать, вовсе неизвѣстнаго намъ состоянія атмосферы. И потому дизентерія, подобно другимъ эпидемическимъ болѣзнямъ, какъ то: глазной и тому подобнымъ, является какъ метеоръ въ воздухѣ, продолжается нѣкоторое время со всею жестокостію и послѣ при употребленіи дѣятельныхъ мѣръ,

Digitized by Google

а иногда и безъ оныхъ, опять исчезаетъ, между тѣмъ какъ причины, оную производящія, или другія симъ подобныя, дѣйствуютъ гораздо чаще, не производя кроваваго поноса. Отсюда происходитъ, что всѣ описанія дизентеріи, славными учеными Врачами, какъ то: *Гиппократомъ, Сиденгамомъ, Кулленомъ, Ломіусомъ, Виллисомъ, Деженеромъ, Прингелемъ и Цилиермановомъ* учиненныя, составляютъ, такъ сказать, оригинальныя картины, неимѣющія между собою сходства, и даже описанія ихъ содержатъ въ себѣ многія противорѣчія.

Ко второму роду причинъ относится все, что дѣйствуетъ вредно на желудокъ и кишки, какъ то: худая, нездоровая пища, незрѣлыя овощи, употребленіе холодной воды во время разгорячения тѣла и тому подобное. По большей части заболѣвали кровавымъ поносомъ солдаты, кои въ ночное время выходили вспотѣвши для испражненія на открытый воздухъ, или спали ночью на голой землѣ, либо спояли на часахъ, и кои ѣли много овощей, сливъ, грибовъ и ослабили чрезъ то пищевареніе. Весьма много также способствовало къ произведе-

Digitized by Google

нію и поддержанію кроваваго поноса мѣстоположеніе, гдѣ солдаты квартировали: ибо извѣстно, что Владимірскій и Ковельскій повѣты расположены въ низменныхъ болотистыхъ мѣстахъ, отъ чего атмосфера во время жаровъ наполнялась испареніями стоячихъ водъ и изобиловала вредною сыростію. По сей причинѣ полки, квартировавшіе въ сихъ повѣтахъ, были наиболѣе жертвою свирѣпствовавшей эпидеміи.

Предсказаніе.

Когда у людей здороваго, не какохимическаго сложенія шѣла кровавый поносъ недолго продолжался и когда надлежащая помощь дана была съ самаго начала: то не смотря на жестокость болѣзни и частые позывы, больные выздоравливали; кожа дѣлалась влажною, пульсъ полнѣе, мягче и медленнѣе, испражненія на низъ обильнѣе; языкъ терялъ красность по краямъ и жажда прекращалась; все сіе показывало приближеніе нормальнаго состоянія и предвѣщало счастливое окончаніе болѣзни. Когда же сухость во рту, жажда, красность языка, ожесточеніе болей и позывовъ на низъ, при сухой, жаркой кожѣ и при ускоренномъ

Digitized by Google

пульсѣ продолжались; когда испражненія въ маломъ количествѣ зеленоватыя или черныя съ кровавыми полосками, весьма вонючаго запаха не прекращались, не смотря на употребленныя приличныя средства, и когда болѣзнь длилась болѣе 3-хъ недѣль или приходила во второй разъ, принимая видъ изнурительной горячки: тогда почти никакой надежды къ выздоровленію не оставалось, и послѣ смерти таковыхъ больныхъ при вскрытіи находимы были всегда слѣды большой дезорганизаціи въ толстыхъ кишкахъ.

Леченіе.

По прибытіи больнаго съ кровавымъ поносомъ въ госпиталь или лазаретъ обращаемо было вниманіе на характеръ болѣзни и на сложеніе тѣла больнаго. Когда болѣзнь была свойства сильно-воспалительнаго; когда не только толстыя кишки, но и другіе ближайшіе или отдаленные органы участвовали въ воспаленіи, при маломъ, ускоренномъ, угнетенномъ пульсѣ; когда при дотрогиваніи къ брюху больный жаловался на крѣпкую боль, языкъ былъ по краямъ красенъ, жиленье на низъ частое, при весьма маломъ

Digitized by Google

испражненіи: тогда, смотря по сложенію тѣ-ла, пускаема была больному кровь, къ брюху припускаемы были піявицы; сіи послѣднія повторяемы были иногда нѣсколько разъ. Внутрь даваемо было nitrum въ слизистыхъ отварахъ, или calomel, коего больные въ сушки принимали иногда до 20-ти гранъ, не подвергаясь слюнотеченію. Сладкая ртуть, уменьшая раздражительность и увеличенную дѣятельность въ сосудистой системѣ внутренней оболочки кишечнаго канала, поправляя свойство болѣзненнаго отдѣленія оной и большихъ отдѣлительныхъ органовъ, возбуждая дѣятельность сихъ органовъ и приводя въ порядокъ отправленія сосудистой системы, лишь бы только не производила она специфическаго своего дѣйствія на слюнныя желѣзы, соотвѣтствуетъ главнымъ показаніямъ и есть хорошее средство въ лѣченіи сей болѣзни. Послѣ мѣстныхъ и общихъ кровопусканій больнымъ дѣлаема была съ большою пользою теплая ванна изъ мятной воды. Когда же больные одержимы были кровавымъ поносомъ втораго рода; когда языкъ, полноша и прочіе припадки показывали нечистоту въ первыхъ путяхъ, брюхо не было туго, не бо-

Digitized by Google

лѣло при ощупываніи: иогда рвотный корень, до 20-ши гранъ на одинъ пріемъ данный внутрь въ порошкѣ, производя испражненія нечистотъ желудка и возстановляя испарину кожи, приносилъ мгновенно ощутительную пользу. По большей части рвало больныхъ желчною, зеленоватою, вязкою матеріею; иногда извергаемы были рвотою груши, грибы непереваренные и по увѣренію больныхъ употребленные назадъ тому за недѣлю.

Въ семъ же намѣреніи, равно и для умноженія испражненій низомъ, даваемъ былъ Tartarus emeticus въ растворѣ Аравійской камеди. Въ отсутствіи признаковъ наклонности къ испражненію верьхомъ (turgescentia ad superiora), когда испражненія на низъ были въ маломъ количествѣ и желчнаго свойства, при вялой организаціи тѣла, мы давали больнымъ съ хорошимъ успѣхомъ среднія соли, magnesiam sulphuricam, sal ammoniacum, даже ревень, соединяя всегда сіи лѣкарства съ слизистыми для притупленія ихъ раздражительнаго свойства. Въ продолженіи болѣзни, когда жиленье и боли продолжались, кожа была суха и жарка, рвотный корень въ малыхъ пріемахъ съ опіумомъ

Digitized by Google

и Аравійскою камедью, теплыя ванны, ежедневно дѣлаемыя и слизистые отвары оказывали желаемое дѣйствіе. Что касается до наружныхъ припарокъ къ брюху и клистировъ, то хотя пользу оныхъ и должно признать, однакожъ первыя, не будучи перемѣняемы съ должною аккурашностію и скоро охлаждаясь, вмѣсто пользы причиняютъ очевидный вредъ; каковое неудобство въ военной практикѣ по причинѣ большаго числа больныхъ и недостатка нужнаго въ семъ случаѣ числа фельдшеровъ отвращено быть не можетъ; клистиры же, особенно изъ крахмала съ опіумомъ, тщательно сдѣланные, дѣйствительно полезны, но имѣютъ тоже неудобство, что неосторожнымъ постановленіемъ оныхъ или несоразмѣрною величиною трубокъ легко раздражается заднепроходная кишка. И потому сіи средства въ теченіи сей эпидеміи употребляемы были весьма рѣдко, и только въ необходимыхъ случаяхъ. Клистиры изъ холодной воды, рекомендуемые Англійскими практиками, дѣланы были нѣсколько разъ съ большимъ облегченіемъ для больныхъ, но только въ самомъ началѣ болѣзни: ибо въ продолженіи оной, когда органическія измѣ-

Digitized by Google

нія въ слизистой перепонкѣ кишекъ появлялись, шаковые клистиры дѣлали явственный вредъ.

Nux vomica испытана была въ нѣсколькихъ случаяхъ, но не соотвѣтствовала той похвалѣ, которую ей практики обыкновенно приписываютъ.

При выше описанномъ способѣ лѣченія жестокость дизентеріи въ теченіи шести дней по большей части уменьшалась, и больные при употребленіи легко укрѣпляющихъ средствъ, какъ то: корня коломбы, коего по распоряженію Правительства доставлено было довольное количество, каскариллы и другихъ горькихъ средствъ вмѣстѣ съ слизистыми, Исландскимъ мохомъ и проч., при соотвѣтствующей діетѣ изъ ячнаго супу, яицъ, кашицы съ коровьимъ масломъ, мясной похлебки, совершенно выздоравливали. Съ самаго начала больные содержаны были на кисельной порціи.

Ежели же болѣзнь принимала видъ хронической горячки (febris), была гнилаго свойства, испражненія низомъ очень вонючи, лице казалось гипократическимъ, причемъ замѣчались уже икота, едва примѣтное жило-

Digitized by Google

біеніе, сухой, какъ бы деревянный языкъ, subsultus tendinum: въ шакихъ случаяхъ камфора съ ипекакуанною и опіумъ при употребленіи легко возбуждающихъ средспвъ, клисширы изъ крахмала и Laudan. liquidum Sydenhami, Sinapismata на брюхо и на конечносши въ весьма рѣдкихъ случаяхъ оказывали хорошее дѣйсшвіе; а иногда удавалось спасши жизнь шакимъ больнымъ, кои находились въ крайней опасносши.

По наблюденію Шшабъ-Лѣкаря Жишомирскаго пѣхошнаго полка Г-на *Казанскаго*, оказавшаго въ продолженіи сей эпидеміи особенное усердіе и дѣяшельносшь, въ подобныхъ случаяхъ употребляемъ былъ съ хорошею пользою Гофмановъ восковый кисель, сосшавляемый изъ равной часши располленнаго воску и распущенной въ горячей водѣ Аравійской камеди съ прибавленіемъ сѣрной кислошы до кислаго вкуса. Свойсшво сосшавляющихъ часшей сей смѣси обѣщаешъ весьма хорошее дѣйсшвіе въ шакихъ случаяхъ, гдѣ жизненныя силы не въ сосшояніи уже пошивоборсшвовашь дѣйсшвію химическихъ законовъ и соки опшъ разслабленія плошныхъ часшей под-

Digitized by Google

вергаются гнидосши. Опыпъ подшвердилъ пользу сего сосшава.

При сопряженіи кроваваго поноса съ перемежающеюся лихорадкою послѣ укрощенія первыхъ припадковъ раздраженія унцъ хины, въ порошкѣ приняшой между двумя парокспзмами, уничшожалъ лихорадку и весьма часшо самый кровавый поносъ при упошребленіи сего лѣкарспва проходилъ. При появленіи водяной опухоли на нижнихъ конечносшяхъ и даже въ брюхѣ Cremor Tartari boraxatus in decocto graminis оказывалъ оспличную пользу. Вообще же въ водяной болѣзни, послѣдовавшей за кровавымъ поносомъ, или сопряженной съ онымъ, укрѣпляющій способъ лѣченія былъ дѣйспвишельнѣе, нежели мочегонишельный.

Предохранительныя мѣры.

1. Для опвращенія распросшраненія болѣзни посредспвомъ заразы, которая въ шеченіи сей эпидеміи хошя не доказана очевидными наблюденіями, но смошря по свойспву болѣзни и вонючимъ испражненіямъ, заражающимъ воздухъ, весьма удобопоняшна,— производимо было для очищенія воздуха въ палашахъ куреніе селипренымъ гасомъ (на-

Digitized by Google

ливая сѣрную кислоту на селитру и мѣшая стекляною палочкою), а въ нужныхъ мѣстахъ гасомъ соляной кислоты. Сверхъ сего нужныя мѣста покрыты были ежедневно большимъ количествомъ древеснаго угля.

2. Трудно-больные имѣли особенные стулчаки или муравленые сосуды, наполненные холодною водою.

3. По выздоровленіи больнаго или послѣ смерши его солома была сожигаема; бѣлье мыто было особенно и окуриваемо минеральными кислотами. Солома для выздоравливающихъ весьма часто перемѣнялась свѣжею.

4. По захожденіи солнца здоровые солдаты всегда были одѣты въ шинели и теплые панталоны и носили набрюшники изъ сукна.

5. Часовые ночью были одѣты тепло и смѣнялись чаще обыкновеннаго.

6. При появленіи кроваваго поноса у мужиковъ въ какой либо деревнѣ, гдѣ квартировали солдаты, сіи послѣдніе выводимы были въ другія кварширы.

7. Каждой солдатъ получалъ ежедневно по рюмкѣ водки, настоенной горькими травами,

Digitized by Google

8. Въ каждой ротѣ учреждены были бани, куда солдаты ходили париться каждую недѣлю.

9. Вокругъ деревень жгли смолистое дерево.

10. Даны были надлежащія наставленія здоровымъ для предосторѣженія ихъ отъ употребленія незрѣлыхъ овощей и другихъ вредныхъ вещей, равнымъ образомъ и на счетъ того, чтобы при выходѣ въ ночное время за нуждою береглись простуды.

Digitized by Google

III.

О камешкахъ, въ крововозвратныхъ сѣмянныхъ внутреннихъ жилахъ (in venis spermaticis internis) найденныхъ Экстраординарнымъ Профессоромъ Анатоміи, Докторомъ Буяльскимъ.

Нѣкто, 75-ти лѣтъ отъ роду, сложенія тѣла и здоровья средняго, трезвой и умѣренной жизни, умеръ отъ повсемѣстной водяной болѣзни.

Для отвращенія до погребенія большой гнилости тѣло было анатомировано, и при разсматриваніи грудныхъ внутренностей оба легкія, правое и лѣвое, найдены совершенно къ подреберной плевѣ приросшими; но въ существѣ оныхъ не было никакихъ измѣненій. Въ околосердечной сумкѣ было унцовъ 6 воды; сердце было свободное, нигдѣ къ оной неприросшее; существо она-

Digitized by Google

го гораздо мягче натуральнаго, вялое, блѣднаго цвѣта и безъ крови; заслоночки сердца и выходящія изъ него начальственная и легочная аршеріи (Aorta et arteria pulmonalis), равно и другіе главнѣйшіе стволы, какъ то: бедренныя аршеріи, которыя у стариковъ часто находимъ болѣе или менѣе окостенѣвшими, въ семъ субъектѣ не показывали нималѣйшихъ слѣдовъ окостенѣнія. Полыя вены, верхняя и нижняя, по разрѣзѣ ихъ найдены содержавшими весьма мало крови.

Въ брюшной полости всѣ внутренности, подобно легкимъ, найдены какъ между собою, такъ и съ брюшиною почти совершенно сросшимися, такъ что не видно было ни печени, ни желудка и поперечной части ободошной кишки, которыя тотчасъ, по вскрытіи оной полости, обыкновенно открываются. Тонкія только кишки не были во многихъ мѣстахъ между собою сросшимися и въ промежуткахъ ихъ была вода а въ лѣвомъ боку между нисходящею частію ободошной кишки и между внутреннею поверхностію брюшной спѣны была мѣшечная водяная болѣзнь, съ гноевапою матеріею смѣшанная. Печень была небольшая, мягче на-

Digitized by Google

туральной и со всѣхъ сторонъ съ окололежащими частями такъ крѣпко и плотно срослеюся, что даже ножемъ не льзя было отдѣлить соединяющія ихъ ложныя перепонки. Желчный пузырь, который отъ толстыхъ и крѣпкихъ приращеній вовсе былъ невидѣнъ, стѣны имѣлъ толстыя, былъ очень малъ и совершенно пустъ. Селезенка вокругъ была приросшею, впрочемъ надлежащаго качества; желудокъ, тонкія и толстыя кишки были совершенно безкровныя; почки мягки и вялы; мочевый пузырь здоровъ.

Дотронувшись до сѣмяннаго канатика лѣвой стороны, пальцами ощущаемо было что-то твердое, круглое, совершенно на дробь похожее. По разрѣзѣ противъ сего мѣста выскочилъ небольшій камешокъ и недалеко отъ него былъ другой. Вырѣзавши сѣмянный канатикъ, въ которомъ пальцами ощущаемы были еще два камешка, я съ большимъ стараніемъ началъ препаровать и разсматривать, въ которой именно части сѣмяннаго канатика оные камешки находились, и открылъ, что они были въ сѣмянныхъ внутреннихъ венахъ. Отпрепаровавши чисто оную часть и разрѣзавъ противъ одного камешка,

Digitized by Google

ясно и несомнѣнно увидѣлъ я, что камешокъ сей находился въ самой венѣ и былъ совершенно свободный; но вена сверху и снизу камешка была заперта и совсѣмъ заросшая; пустоша же незаросшей части вены, въ которой лежалъ тотъ камешокъ, была столь пространна, что въ ней могли бы еще помѣститься таковыхъ же камешковъ 4 или 5. Вену сію съ другимъ, тамъ оставшимся камешкомъ, не разсматривая далѣе, ибо это было ночью—взялъ я съ собою домой, чтобы днемъ еще вѣрнѣе осмотрѣть. Для любопытства вынулъ я и яичко съ оставшеюся частію канатика: ибо пальцами ощупалъ еще одинъ самой малой камешокъ въ сѣмяномъ канатикѣ, а другой поболѣе близъ яичка; всего же нашлось шесть камешковъ. Дабы вѣрнѣе опредѣлить мѣстопребываніе ихъ, взялъ я и сію часть съ собою.

На другой день разсматривая, нашелъ я, что одинъ камешокъ лежалъ между бѣлочною оболочкою (tunica albuginea) и между собственною влагалищною оболочкою яичка (tunica vaginalis propria testiculi), то есть, въ той пустотѣ, въ которой при болѣзненномъ состояніи бываетъ вода. Нашедши сей

Digitized by Google

камешокъ не въ венѣ, я усомнился и о первыхъ, думая, что не совсѣмъ ясно и вѣрно видѣлъ ихъ на канунѣ; и потому началъ съ бо́льшею точностію разсматривать ту вену, въ которой оставилъ одинъ камешокъ невынутымъ, и нашелъ его (что было уже въ присутствіи Г-на Заслуженнаго Профессора *Петра Андреевича Загорскаго*) дѣйствительно лежащимъ внутри вены; но онъ не былъ свободный, а плотно какъ бы плевою обросшій; почему я оттуда его и не вынималъ, а оставилъ въ спиртѣ и сохранилъ вмѣстѣ съ веною. Наконецъ разсматривая самой малый камешокъ, нашелъ оный свободнымъ, лежащимъ въ полости вены, выше и ниже его заросшей; въ пустотѣ сей полости могло бы помѣститься таковыхъ камешковъ 12 или 15; такъ она была пространна.

Присемъ нужнымъ считаю замѣтить, что вены сего сѣмяннаго канатика были весьма съ окололежащими частьми срослимися; отъ чего сѣмянный канатикъ былъ толще натуральнаго и шверъ; но въ правомъ канатикѣ ничего особеннаго не усмотрѣно, и онъ былъ натурально тонокъ и мягокъ.

*

Digitized by Google

Разсматривая самые камешки, увидѣлъ я, что четыре изъ нихъ имѣли фигуру круглую, пятый былъ продолговатъ, по концамъ округленный, совершенно соотвѣтствующій пустотѣ вены; а шестой, найденный между оболочками яичка, неровный, угловатый. Цвѣтъ всѣхъ камешковъ бѣложелтоватый, на кость похожій. Существо весьма крѣпкое, которое отъ прикосновенія ножа оказывало свойство болѣе камня, нежели кости и на зубахъ разсыпалось какъ камешокъ. Одинъ изъ четырехъ раскололъ я острымъ ножемъ и нашелъ его состоящимъ изъ слоевъ, на подобіе луковицъ—свойство, камню приличное, а не кости; цвѣта внутри бѣлаго, на известковый похожаго; слои сіи концемъ ножа легко одинъ изъ другаго были вынуты. Сей камешокъ снаружи обтянутъ былъ тончайшею оболочкою. Для лучшаго разсмотрѣнія разрѣзалъ я ножемъ и другой камешокъ, найденный въ пустотѣ около яичка между оболочками; но онъ былъ гораздо крѣпче перваго, внутри имѣлъ сложеніе неслоистое, какъ первый, а мѣстами какъ бы плотное существо костей, мѣстами же слабое, на известь похожее; и сей

Digitized by Google

камешокъ снаружи обшянутъ былъ тонкою плевою. Разсмотрѣвъ и прочіе, нашелъ я, что всѣ камешки обшянуты были тончайшею оболочкою; пять изъ нихъ лежали въ венахъ совершенно свободными, то есть, нимало несросшимися съ внутреннею поверхностію оныхъ, а шестой былъ оболочкою своею въ венѣ приросшій. Если назвать ихъ костно-каменистыми сростками (concrementa osteo-lithica): то странно, что по лѣшамъ его въ другихъ кровоносныхъ жилахъ не найдено было нималѣйшихъ слѣдовъ окостенѣнія.

Всѣ шесть камешковъ—три, какъ они находились въ венахъ и въ спиртѣ съ оными сохраненные, а три вынутые, показывалъ я въ собраніи Гг. Профессоровъ Императорской Медико-Хирургической Академіи.

Digitized by Google

IV.

О человѣческомъ самовозгараніи 1).

Переведено съ Французскаго Г-мъ Штабъ-Лѣкаремъ Гелингомъ.

Зная, какое количество дровъ или другихъ горючихъ веществъ нужно при сожиганіи человѣческаго тѣла, равно и медленность, съ каковою дѣйствіе сіе происходитъ, трудно допустить, чтобы возгараніе могло происходить на живомъ человѣкѣ произвольно и оканчивалься въ нѣсколько минутъ при весьма малой температурѣ и нерѣдко безъ всякаго содѣйствія (по крайней мѣрѣ явнаго) какого либо горящаго тѣла. Явленіе сіе однакожъ дѣйствительно случается и заслуживаетъ какъ рѣдкостію своею, такъ и сопровождающимъ оное родомъ смерти, иногда довольно подозрительнымъ, чтобы Еспе-

1) *Dictionnaire des sciences medicales.* Tom. VI pag. 77.

Digitized by Google

ствоиспышатели, въ особенности же Судебные Врачи обратили на него величайшее вниманіе, стараясь изыскать законы, на которыхъ оно основывается. Въ противномъ случаѣ легко почесть можно умышленнымъ преступленіемъ то, что произошло совсѣмъ отъ иной причины. Примѣръ, приводимый знаменитымъ *Лека* въ его запискѣ *) *о произвольныхъ воспламененіяхъ* (изданной уже по смерти его), достаточно сіе доказываетъ. Въ 1725 году сдѣлалась жертвою самовозгаранія жена нѣкоего *Миллье*, жителя города Реймса. Останки ея найдены были въ кухнѣ на полтора шага отъ печи; голова, нижнія конечности и нѣсколько спинныхъ позвонковъ отчасти только остались цѣлыми. Въ домѣ находилась въ тоже время молодая прекрасная служанка и противъ *Миллье* возбудились ужасныя подозрѣнія. Его предали уголовному суду; но когда наконецъ обвиненный подалъ аппеляціонную прозьбу и наряжены были новые Чиновники, то сіи тотчасъ узнали человѣческое самовозгараніе, и

*) *Journal de Médec. Chirurg. Pharmac.* etc. Janv. et Févr. 1793.

Digitized by Google

Миллье освободился счастливо отъ позорной казни, ему опредѣленной.

Впрочемъ, чтобы доказать существованіе человѣческаго самовозгаранія, не надобно искать случаевъ во временахъ, гдѣ суевѣріе — неразлучный спутникъ несовершенства Естественныхъ наукъ,—часто допускало самыя нелѣпыя происшествія; но прошедшее и даже текущее столѣтіе представляютъ таковыхъ случаевъ довольно много, изъ коихъ большая часть, будучи совершенно достовѣрны, не могутъ оставлять нималѣйшаго сомнѣнія.

Дюпонъ *), *Адольфи* **) *и Леръ*, кажется, первые собрали сіи случаи; но только *Леръ* ***) въ послѣднее время составилъ изъ нихъ полное сочиненіе, заслуживающее особенное вниманіе основательностію своихъ сужденій, изъ коихъ однакожъ нѣкоторыя

---

*) *Dupont*, Diss. de corporis humani incendüs spontaneis. in 4. Lugd. Batav. 1736.

**) *Adolphi* (C. M.), Triga Dissert. physico-medicar. in 4. Lipsiæ, 1746. De eructatione inflammante.

***) *Lair*. Essai sur les combustions humaines produites par un long abus de liqueursspiritueuses. in 8. Paris, 1800.

Digitized by Google

были оспориваемы Ганавскимъ Профессоромъ *Коппольд* въ превосходной монографіи, изданной имъ о семъ предметѣ *). Примѣры, собранные сими двумя учеными, весьма досповѣрны и многочисленны, хотя впрочемъ и они не упоминаютъ объ одномъ случаѣ, который, помѣщенъ будучи *Іосифолиб Баттаеліа*, Хирургомъ изъ Понпо-Бозіо, въ одномъ изъ Флоренпинскихъ Журналовъ, а ошпуда перенесенъ Докпоромъ *Фуке* въ Bibliothéque salutaire (Paris 1787), заслуживаетъ быпь здѣсь приведеннымъ какъ пошому, что много объясняетъ свойспво случайной причины сего явленія, шакъ и для шого, что человѣкъ, въ немъ описываемый, живпій еще нѣсколько времени, могъ дашь ошчешъ въ разныхъ обспояпельспвахъ, предшествовавшихъ и послѣдовавшихъ самовозгаранію.

„*Донъ Г. Маріа Бертоли*, Священникъ, „жипельспвовавшій на Валерской горѣ „въ Ливизанскомъ округѣ, опправился, гово„рипъ *Баттаелія*, по нѣкопорымъ дѣламъ „на ярмарку въ Филепшу. Пробѣгавши цѣ-

*) *Корр* (Iohann Heinrich), Dissert. de causis combustionis spontaneæ in corpore humano factæ, in 8, Ienæ, 1800.

Digitized by Google

„лый день для выполненія разныхъ пору-
„ченій по окрестностямъ города, онъ подъ
„вечеръ прибылъ въ Фениль, гдѣ и оста-
„новился у одного изъ своихъ двоюрод-
„ныхъ брашьевъ, имѣвшаго шамъ свое жи-
„шельство. Тушъ онъ попросилъ, чшобы
„ему ошвели особую комнашу, гдѣ, раз-
„дѣвшись, велѣлъ положишь себѣ плашокъ
„на плечи подъ рубашкой; когда же всѣ ода-
„лились, началъ онъ чишашь молишвенникъ.
„Едва прошло нѣсколько минушъ, какъ услы-
„шали чрезвычайный шумъ и крикъ въ шой
„самой комнашѣ, гдѣ находился *Бертоли*.
„Люди, прибѣжавшіе на сіе, увидѣли его рас-
„простершаго на полу, окруженнаго шуск-
„лымъ пламенемъ, удалявшимся по мѣрѣ какъ
„къ нему приближались и исчезшимъ наконецъ
„совершенно. Несчастнаго шотчасъ ошнесли
„на постель и подали по возможности по-
„собіе. На другой день позвали меня. Обо-
„зрѣвши шщашельно больнаго, я нашелъ, что
„покровы правой верхней конечности, ош-
„спавъ совершенно ошъ подлежащихъ частей,
„висѣли внизъ, и что шочно тоже было и
„на пространствѣ между плечами и бедрами.
„Я шотчасъ ошдѣлилъ сіи лоскуты и при-

Digitized by Google

„мѣшивши начало помершвѣнія на самой по-
„врежденной часши правой руки, сдѣлалъ по
„ней насѣчки; не смошря однакожъ на сію
„предосшорожносшь, на слѣдующій день все
„мѣсшо помершвѣло.

„При шрешьемъ моемъ посѣщеніи осшаль-
„ныя поврежденныя часши шакже померш-
„вѣли; больный жаловался на сильную жа-
„жду, мучился жесшокими корчами; испражне-
„ненія были вонючія, желчныя; сверхъ шого
„его безпресшанно рвало, и все сіе сопро-
„вождалось сильною горячкою съ бредомъ.

„Наконецъ на чешвершый день послѣ заб-
„венія, продолжавшагося около двухъ часовъ,
„онъ померъ. При послѣднемъ моемъ посѣще-
„ніи въ шо время, когда онъ находился уже
„въ безчувсшвіи, я съ ужасомъ замѣчалъ, чшо
„порча шѣла усиливалась до высочайшей спе-
„пени, распросшраняя всюду несшерпимый
„смрадъ. Черви бѣгали даже около посшели;
„ногши лѣвой руки сами собою ошдѣлялись.
„Всякое дальнѣйшее вспомоществованіе я
„принужденъ былъ почесшь безполезнымъ.

„На предложенные мною больному вопро-
„сы обо всемъ, чшо съ нимъ случилось, онъ
„ошвѣчалъ мнѣ, чшо почувсшвовалъ сначала

Digitized by Google

„по правой рукѣ ударъ, какъ бы дубиною, и „что въ тоже время появилось синеватое „пламя на его рубашкѣ, превратившейся въ „пепелъ въ одно мгновеніе. Платокъ, кото„рый по приходѣ велѣлъ онъ положить се„бѣ на плечи между шѣломъ и рубашкою, „найденъ былъ совершенно цѣлымъ безъ ма„лѣйшаго признака начавшагося горѣнія; ни„жнее платье также осталось неповре„жденнымъ; скуфья же напротивъ вся ис„шлѣла и пришомъ такъ, что на головѣ „не спалился ниодинъ волосъ.“

„Что огонь сей, появившійся подобно мол„ніи, превратилъ въ пепелъ рубашку и ску„фью, ожегъ кожу конечностей, но не по„вредилъ головныхъ покрововъ, — сіе при„водится здѣсь какъ происшествіе самое до„стовѣрное. Наружные знаки ничѣмъ не от„личались отъ ожоги. Ночь была тиха и воз„духъ весьма чистъ. Въ комнатѣ не чувство„вали нималѣйшаго смолянистаго или при„горѣлаго запаха, даже и дыму не было; замѣ„чательно только, что лампада, бывшая „прежде полна масломъ, найдена почти су„хою, а свѣтильня полуистлѣвшею.“

Digitized by Google

Желая объяснить человѣческія самовозгаранія, не должно терять изъ виду, что они, происходя на живомъ тѣлѣ, не могутъ быть объяснены единственно изъ законовъ физическихъ и химическихъ, имѣющихъ неограниченную власть только надъ тѣлами неживыми. Въ семъ-то отношеніи мысли *Коппа* предпочтительнѣе мнѣній *Лера*, который, видя, что почти всѣ жертвы самовозгаранія преданы были страсти къ спиртнымъ напиткамъ, заключилъ, что разныя части тѣла, напитываясь спиртомъ, получаютъ способность воспламеняться при малѣйшемъ къ тому поводѣ. Мнѣніе сіе, принятое многими Врачами, а особливо Докторомъ *Беддоесомъ*, кажется, при первомъ взглядѣ подтверждается вскрытіемъ тѣлъ умершихъ отъ пьянства, издающихъ изъ себя спиртный запахъ. *Лерб* сверхъ того замѣчаетъ, что пламя, видѣнное въ сихъ возгараніяхъ, совершенно сходно съ зажженнымъ спиртомъ; что люди, съ которыми несчастіе сіе случилось, были обыкновенно или очень тучны или сухощавы, и что въ первомъ случаѣ горѣнію способствовалъ конечно жиръ, а въ другомъ недостатокъ жидкихъ частей.

Digitized by Google

Но знавши Физіологію, возможно ли допустишь уподобленіе какого либо вещества безъ предварительнаго его измѣненія? Жизненность, говоритъ *Коппъ* (*), разрушая разные составы, всегда образуетъ изъ нихъ же новые, гораздо совершеннѣйшіе прежнихъ, и нерѣдко даже такіе, кои совсѣмъ не находились въ веществахъ, поступившихъ снаружи; такъ на прим: сосновыя шишки, посаженныя въ чистый песокъ, несодержавшій нималѣйшей частицы известковой земли, доставили однакожъ оную Химику *Эйнгофу*. Наблюденія *Лампадіуса* доказываютъ также, что растенія часто содержатъ въ себѣ такія земли, кои не находились въ произведшей ихъ почвѣ. Опыты *Браконно* еще болѣе сіе доказываютъ.

Есть впрочемъ вещества, кои, и уподоблены будучи, удерживаютъ нѣкоторыя изъ своихъ качествъ, какъ то: цвѣтъ, запахъ и проч. Извѣстно на прим:, что марена, принятая внутрь, окрашиваетъ кости краснымъ цвѣтомъ; что кампешевое дерево сообщаетъ мочѣ подобный себѣ, а ревень

*) Ausführliche Darstellung der menschlichen Selbst-Entzündungen. in 8. Frankfurt am Main, 1811.

Digitized by Google

желтый цвѣтъ; мухоморъ, употребляемый Камчадалами, сообщаетъ свое одуряющее свойство мочѣ; преніе чеснокомъ сообщаетъ дыханію запахъ сего расшенія и проч. Но находящся ли вещества сіи точно въ тѣхъ же соединеніяхъ, въ какихъ были до принятія или приложенія? и допустивъ даже, что живое тѣло дѣйствительно, подобно губкѣ, напитываетсся спиртомъ, не уже ли чрезвычайно большое сродство съ водою сего послѣдняго не сдѣлаетсся препятствіемъ къ его возгаранію?—Далѣе, такъ какъ спиртные пары не могутъ воспламеняться при одномъ прикосновеніи съ атмосфернымъ воздухомъ: то не доказываютъ ли и воспламенявшіяся опрыжки, замѣченныя нѣсколько разъ у пьяницъ, что напитки, ими принятые, нѣкоторымъ образомъ уже измѣнились въ желудкѣ? Вскрытія тѣлъ не болѣе доказываютъ: ибо водка, принятая въ большомъ количествѣ не задолго предъ смертію, неиначе можетъ проникнуть во всѣ части тѣла, какъ тогда, когда онѣ не обнаруживаютъ болѣе жизненнаго противудѣйствія. Сіе послѣднее предположеніе дѣлаетсся даже совершенною истиною послѣ наблюденій *Мец-*

Digitized by Google

Бера, который, вскрывая весьма много шѣлъ умершихъ пьяницъ обоего пола, не замѣтилъ ни въ одномъ изъ нихъ спиртнаго запаха, но напротивъ воспалительное состояніе желудка. Наконецъ сходство пламени въ человѣческихъ самовозгараніяхъ съ пламенемъ спирта не можетъ имѣть также никакого вѣса: ибо сіе свойственно и другимъ горючимъ веществамъ, какъ то: углеводородному и сѣроводородному газамъ. Къ симъ возраженіямъ надлежитъ еще присовокупить, что не всѣхъ особъ, погибшихъ самовозгараніемъ, можно обвинять въ пристрастіи къ спиртнымъ напиткамъ.

Что касается до тучности и противнаго сему состоянія, то доказано, что жиръ никогда не бываетъ довольно липенъ частицъ водянистыхъ, и что сухощавость никогда не можетъ простираться до такой степени, чтобы могло существовать состояніе столь совершенной сухости, каковая необходима для внезапнаго возгаранія.

Разсматривая, по примѣру *Лера*, разные случаи человѣческихъ самовозгараній, находимъ: 1. что женщины онымъ болѣе под-

Digitized by Google

вержены, нежели мужчины; кожа и клѣтчатая плева у женскаго пола гораздо нѣжнѣе и болѣе вялы, нежели у мужескаго, и посему первый гораздо болѣе склоненъ къ тучности, нежели послѣдній. 2. Что самовозгаранія случались всегда надъ людьми престарѣлыми, коимъ всѣмъ почти было болѣе 60-ти лѣтъ. 3. Выключая вялости, свойственной сему возрасту, они страдали астеническими недугами. 4. Что недѣятельная жизнь ихъ еще болѣе увеличивала сію вялость. 5. Что большая часть изъ нихъ были тучны; тучность же въ престарѣломъ возрастѣ всегда почти сопровождается разслабленіемъ, а особливо въ лимфатической системѣ; по каковой причинѣ и водяная болѣзнь съ сухоткою столь у нихъ обыкновенна. 6. Почти всѣ жертвы самовозгаранія подвержены были злоупотребленію спиртныхъ напитковъ. 7. Почти всегда находилось какое нибудь горящее тѣло, какъ бы оно ни было мало (свѣча, горящіе уголья и проч.), близь мѣста происшествія. 8. Воспламененіе происходило чрезвычайно скоро, такъ что распространялась по всему тѣлу, прежде чѣмъ можно было

Digitized by Google

подашь какую либо помощь. 9. Что пламя было лешучее, водою трудно затушаемое и на окружающіе горючіе предметы неиначе дѣйствовавшее, какъ только при продолжительномъ съ ними прикосновеніи. 10. Тамъ, гдѣ происходило самовозгараніе, чувствуемъ былъ всегда сильный пригорѣлаго масла запахъ, а стѣны, пепелъ и уголья были покрыты зловонною жидкостію и жиромъ. 11. Что туловище, кромѣ нѣкоторыхъ костей онаго, почти всегда превращалось воспламененіемъ въ пепелъ и что обыкновенно сохранялись только болѣе или менѣе значительные осташки головы и конечностей, и наконецъ 12. самовозгаранія случались наиболѣе при холодной атмосферѣ—слѣдовательно зимою.

Теперь, чтобы вполнѣ объяснить сіе явленіе, надлежитъ сперва отличить собственно возгараніе отъ повода къ возгаранію или отъ причины воспламеняющей, которая, какъ всякій видитъ, становится здѣсь непремѣннымъ условіемъ: ибо въ здоровомъ состояніи тѣло человѣческое принадлежитъ къ тѣламъ весьма трудно сгараемымъ. Вялость тѣла, при которой самовозгаранія преимущественно случаются, часто бываетъ слѣдствіемъ возра-

Digitized by Google

ства, болѣзней, недѣятельной жизни и невоздержности. Злоупотребленіе крѣпкихъ напитковъ, а особливо водки, ослабляя всасывающую систему, можетъ быть причиною образованія и накопленія воспламеняющагося вещества, которое, имѣя способность не измѣняться отъ прикосновенія съ жидкими частями, свободно проникаетъ по всему тѣлу и накопляется въ бо́льшемъ или ме́ньшемъ количествѣ, смотря по разности устроенія частей тѣла. Само собою разумѣется, что вещество сіе должно быть гасообразное: ибо иначе самовозгаранія объяснить не возможно.

Гасы сіи отдѣляются, вѣроятно, въ клѣтчатой плевѣ на подобіе пасоки при водяной болѣзни; но такъ какъ для совершеннаго сожженія тѣла, требующаго значительнаго количества гасовъ, оныхъ недостаточно: то можно полагать, что сіи раждаются уже во время горѣнія и преимущественно изъ частей, преизобилующихъ водотворомъ. Симъ умозрѣніемъ предупреждается возраженіе, основанное на отсутствіи надутости тѣла (Emphysema) у тѣхъ особъ, кои

*

Digitized by Google

погибали отъ самовозгаранія; но и надутость сія, кажется, рѣдко замѣчалась.

Водотворъ есть одна изъ главныхъ составныхъ частей тѣла. Присутствіе его обнаруживается какъ при жизни, такъ и послѣ смерти: ибо онъ входитъ въ многоразличныя соединенія съ теплотворомъ, углетворомъ, сѣрою и фосфоромъ. Безполезно исчислять здѣсь всѣ явленія, подтверждающія сказанное и находящіяся въ тѣсной связи съ самовозгараніемъ; довольно упомянуть о нѣкоторыхъ, какъ на примѣръ: *Мортонъ* видѣлъ исходящее пламя изъ-подъ кожи свиньи въ то самое мгновеніе, когда сдѣланъ былъ проколъ. *Бонами* и *Рюйшъ*, приближивъ восковую свѣчу къ желудку женщины, которой тѣло вскрывали, увидѣли исходящіе изъ него воспламеняющіеся пары. Послѣдній замѣтилъ подобный же случай при вскрытіи желудка у одной женщины, которая четыре дни до смерти не принимала никакой пищи. Въ другихъ случаяхъ газъ воспламенялся безъ посредства какого либо горящаго тѣла и при одномъ только прикосновеніи съ атмосферою. Таковъ между прочимъ случай, помѣщенный въ 1751 году въ запискахъ Парижской Ко-

Digitized by Google

ролевской Академіи Искусствъ. Въ то самое мгновеніе, когда одинъ мясникъ закалывалъ быка (бывшаго въ продолженіи нѣкотораго времени больнымъ и весьма раздутымъ), произошелъ сильный ударъ и изъ раны поднялось пламя вышиною болѣе пяти футовъ, ожегшее мясника и маленькую дѣвочку, вблизи находившуюся и горѣвшее нѣсколько минутъ, распространяя весьма непріятный запахъ.

Развитіе водошвора во время жизни нимало не подлежитъ сомнѣнію. Оно происходитъ, какъ извѣстно, безпрерывно въ кишечномъ каналѣ, и подобные описаннымъ теперь случаи довольно часто случаются. *Штурмъ*, *Нюрнбергъ*, *Бартолинъ*, *Гавбіусъ*, *Гмелинъ* и проч. упоминаютъ объ воспламенявшихся отрыжкахъ, кои случались преимущественно въ сѣверныхъ странахъ, когда пьяницы, принявъ излишнее количество водки, подвергались вдругъ дѣйствію холоднаго воздуха. Богемская народная газета обнародовала нѣсколько лѣтъ тому назадъ подобный сему случай съ однимъ пастухомъ изъ Лаговицы, умершимъ въ присутствіи нѣсколькихъ свидѣтелей отъ воспламенившейся отъ

рыжки, которую не могли запушить никакимъ средствомъ. Отъ разложенія спирта и нѣкоторыхъ животныхъ веществъ, находившихся въ желудкѣ, происходилъ въ сихъ случаяхъ фосфороводошворный гасъ, воспламеняющійся при одномъ прикосновеніи съ ашмосфернымъ воздухомъ. Воспламененіе сіе потому только бывало мѣстное, что, вѣроятно, прочія части тѣла не имѣли условій, необходимыхъ для воспламененія болѣе общаго.

И такъ развитія воспламеняющихся гасовъ въ тѣлѣ, равно и количественнаго накопленія ихъ въ клѣтчатой плевѣ, смотря по бо́льшей или ме́ньшей плотности сей послѣдней, отвергать не возможно; посему слѣдовательно и части самыя мягкія, каково на прим: чуловище, наиболѣе подвержены сему скопленію.

Но человѣческое тѣло, находясь въ семъ состояніи, не можетъ воспламенишься безъ посредства зажигающей искры: ибо, допустивъ даже, что часть воспламеняющагося гаса состоитъ изъ фосфороводошворнаго, то, не смотря на сіе, объяснить всего достаточно не возможно; да и воспламененіе во

Digitized by Google

всѣхъ случаяхъ дѣлалось, такъ сказать, всеобщимъ.

Прежде близость горящихъ щѣлъ почитаема была причиною воспламененія, и *Лерѣ* заключилъ даже, что человѣческихъ самовозгараній въ строгомъ смыслѣ нѣтъ и что они всѣ только случайныя. Но здѣсь оспается непоняшнымъ: почему горѣніе происходило сполъ скоро, повсемсшвенно и сполъ разрушишельно? Трудно посшигнушь шакже, какимъ образомъ могло оно произойши шамъ, гдѣ горящихъ щѣлъ совершенно не находилось.

Сравнивая разныя сіи предположенія съ происшесшвіемъ, случившимся съ Священникомъ *Бертоли*, можно допусшишь, что электричесшво сосшавляешъ одну изъ главныхъ содѣйсшвующихъ причинъ человѣческихъ самовозгараній и что часшо бываешъ оно единсшвенною случайною причиною оныхъ.

Въ присушсшвіи свободнаго электричесшва у весьма многихъ живошныхъ никшо не сомнѣваешся. У людей оно шакже было замѣчено и нерѣдко въ довольно сильной сшепени. Знамениший пушешесшвенникъ *Бридонѣ* дѣлалъ опыши надъ женщиною, об-

Digitized by Google

наруживавшею столь много свободнаго электричества, что всякой разъ, когда чесала она свои волосы, показывались электрическія искры. *Бридонъ* достигъ даже до того, что зарядилъ сими искрами Лейденскую банку и воспламенилъ ими же крѣпкій винный спиртъ. Во время сихъ опытовъ всегда бывалъ сильный морозъ. Одинъ Сенаторъ Соединенныхъ штатовъ, по имени *М. С. Дейтонъ*, изъ Невъ-Джердзи, замѣтилъ, бывши однажды въ Вашингтонѣ, что когда онъ скидывалъ шерстяные и шелковые свои чулки, они издавали искры. Вообще весьма легко собрать множество подобныхъ примѣровъ, находимыхъ въ сочиненіяхъ какъ новыхъ, такъ и древнихъ Писателей.

Воспламеняющіяся вещества, кои скопляются въ людяхъ, погибающихъ самовозгараніемъ, должны даже по свойству своему усиливать электричество въ ихъ тѣлѣ. Разгорячение также можетъ способствовать появленію электрической искры. По сему-то близость огня или зажженной свѣчи въ нѣкоторыхъ случаяхъ могла способствовать человѣческимъ произвольнымъ воспламененіямъ, а въ другихъ сильное движеніе и во-

Digitized by Google

обще все, что можетъ возбудить электричество.

Электрическая искра, освобожденная симъ способомъ, пробѣгаетъ съ чрезвычайною скоростію тѣло, напитанное, такъ сказать, воспламеняющимся веществомъ, которое, загорѣвшись во всѣхъ своихъ точкахъ, не можетъ уже быть затушено водою. Воспламененіе въ большей части случаевъ происходило столь скоро, что несчастные не имѣли даже времени просить о помощи. Огонь, какъ увѣряютъ очевидцы, разливался прежде по поверхности тѣла, находившейся въ соприкосновеніи съ атмосфернымъ воздухомъ, и отсюда уже распространялся на части, глубже лежащія.

Теорія сія объяснитъ теперь безъ всякихъ затрудненій слѣдующія обстоятельства:

Почему женщины болѣе подвержены самовозгаранію, нежели мужчины? Вялое строеніе ихъ тѣла удобнѣе даетъ мѣсто накопленію газовъ.

Самовозгараніе чаще случается въ лѣтахъ престарѣлыхъ, въ коихъ люди болѣе преданы страсти къ спиртнымъ напиткамъ, нежели въ молодости, мало имѣютъ дви-

Digitized by Google

женія; причемъ и жизнедѣятельность у нихъ, а особливо въ лимфатической системѣ, ослабѣваетъ.

Качества пламени, его легкость, летучесть и трудное затушеніе водою свойственны водотвору. При воздушныхъ явленіяхъ, гдѣ газъ сей играетъ главную ролю, бываетъ тоже самое.

Мебели и другіе окружающіе предметы потому мало повреждаются, что горящій водотворъ не воспламеняетъ бо́льшую часть горючихъ тѣлъ, какъ только при самомъ тѣсномъ и продолжительномъ съ ними прикосновеніи.

Стѣны того мѣста, гдѣ самовозгараніе происходило, равно уголь и пепелъ, осыпающіеся отъ трупа, всегда покрываются водою, происходящею отъ созженія водотвора и испареній жидкихъ частей горящаго тѣла. Жирный видъ сей воды зависитъ отъ нѣкотораго количества жира, теплотою растворившагося.

Зловонный запахъ происходитъ отъ пригорѣлаго масла. Туловище обыкновенно бываетъ повреждено болѣе другихъ частей; сіе зави-

Digitized by Google

сить отъ величины его полостей и отъ вялаго строенія клейчатой плевы онаго.

Зима есть собственно то время, когда человѣческія самовозгаранія чаще случаются; ибо холодный воздухъ—худый проводникъ электричества—способствуетъ накопленію сего послѣдняго въ животномъ шелѣ.

Digitized by Google

V.

Способы очищенія воды, предлагаемые Главнымъ по арміи Медицинскимъ Инспекторомъ Баронетомъ Виллів.

Обитаемыя мѣста, недостаточествующія здоровою и чистою водою, составляя невыгодное и нездоровое пребываніе для людей и животныхъ, кои по необходимости на таковыхъ мѣстахъ должны оставаться, могутъ быть причиною зарожденія многихъ упорныхъ и жестокихъ болѣзней не только между людьми, но даже и между животными.

Лагери, биваки, пограничныя военныя цѣпи, каранпинныя и таможенныя заставы, рабочія военныя партіи, временныя госпитали, лазареты и самыя постоянныя селенія и даже города, по стеченію непре-

Digitized by Google

одолимыхъ обстоятельствъ, нерѣдко должны занимать мѣста, орошаемыя гнилою и нечистою рѣчною водою, либо гнилыми болотами и озерами. Для избѣжанія вредоносныхъ слѣдствій отъ недостатка чистой и здоровой воды, въ таковыхъ мѣстахъ произойти могущихъ, надлежитъ или провести здоровую воду изъ отдаленныхъ мѣстъ, что всегда бываетъ сопряжено съ величайшими издержками и неудобствами, либо имѣющуюся вблизи воду превратить въ способную къ употребленію и здоровую. Для сего послѣдняго намѣренія должно избирать самый простый, удобоисполнительный и дешевый способъ, сообразно съ коимъ предлагаю я различныя средства.

Первый способъ, служащій для очищенія воды въ тѣхъ случаяхъ, когда бы лагери, биваки, карантины и проч. были расположены подлѣ болотъ, озеръ и небольшихъ рѣчекъ, содержащихъ нечистую и негодную къ употребленію воду, состоитъ въ слѣдующемъ:

Подлѣ берега рѣки или болота a (Fig 1.), на разстояніи одной или нѣсколькихъ саженей отъ воды (смотря по обстоятель-

Digitized by Google

сшвамъ), выкопываешся четырехъугольная яма такой величины, какая нужна для содержанія потребнаго количества воды. Въ сію яму, имѣющую надлежащую глубину, опускается крѣпкій, предварительно пріуготовленный четырехъугольный ящикъ d, имѣющій на одной трети своей ширины, къ рѣкѣ обращенной, перегородку c., идущую чрезъ всю длину до дна ящика.

На сей перегородкѣ, равно какъ и на сторонахъ ящика, къ рѣкѣ обращенныхъ, просверлено потребное количество дыръ, могущихъ пропускать воду. Пространство между перегородкою e и стѣною ящика g наполняется слоемъ углей x и вымытаго хряща y. Вокругъ ящика земля выкладывается камнемъ или досками, либо усыпается пескомъ для того, чтобы животныя, подходя къ оному, не превращали землю въ грязь и не портили стѣнъ ящика.

Когда все такимъ образомъ будетъ устроено, тогда прокапываешся пространство земли c, находящееся между ящикомъ и рѣкою. Водѣ даешся свободный доступъ къ продырявленной сторонѣ ящика, и она, просачиваясь сквозь угли, хрящъ и дырчатую

Digitized by Google

перегородку, мало помалу наполнитъ ящикъ очищенною водою, которая и будетъ стоять на одинаковой высотѣ съ водою, въ рѣкѣ или болотѣ находящеюся.

Второй способъ, могущій служить для очищенія обыкновенной дождевой и колодезной воды, кромѣ упомянутыхъ мѣстъ, въ крѣпостяхъ, казармахъ, фабрикахъ, корпусахъ и другихъ публичныхъ или частныхъ заведеніяхъ и домахъ, состоитъ въ слѣдующемъ.

Нужно приготовить чанъ, квадратный ящикъ a (Fig. 2.) или бочку, коей величина опредѣляется количествомъ воды, потребнымъ для заведенія, въ коемъ таковый водоочистительь устроить нужно. Вода въ оный проводится или чрезъ трубу прямо изъ рѣки, болота и проч., либо накачивается насосомъ. Чанъ сей укрѣпляется на нарочно для того приготовленномъ возвышенномъ мѣстѣ или на подставкахъ d, снабжается хорошею крышкою b и обивается крѣпкими обручами. Въ нижней части сего чана, на разстояніи одного или полутора вершка отъ дна онаго, дѣлается въ стѣнахъ отверстіе, имѣющее около двухъ вершковъ въ поперечникѣ. Отверстіе сіе затыкается плот-

Digitized by Google

но деревяннымъ гвоздемъ c и служитъ для выпущенія осѣдающихъ отъ воды нечистотъ. *) Съ одной изъ сторонъ чана имѣется другое отверстіе на разстояніи четверти аршина и болѣе повыше дна онаго; отверстіе сіе должно имѣть такой поперечникъ, чтобы могло пропускать полый деревянный гвоздь или трубку g (Fig 2.), t (Fig 3), сквозь которую могла бы проходить свинцовая, чугунная, мѣдная или деревянная труба h (Fig. 2.) b (Fig 3). Труба сія съ одного конца продолжается въ трубу i, проводящую воду изъ чана въ бочку k (Fig. 4) **); съ другой же стороны къ сей же трубѣ прикрѣпляется гибкая кожаная или веревчатая кишка или труба u (Fig. 3), подобная тѣмъ, кои употребляются къ пожарнымъ насосамъ. Труба сія имѣетъ у верхняго своего отверстія металлическую гайку или ободъ v, запыкающійся по надобности пробкою x. Гайка или

*) Онѣ означены въ Fig. 3, представляющей разрѣзъ чана, чертою rr.

**) Или трубу cc., представленную въ разрѣзѣ (Fig. 5).

Digitized by Google

ободъ долженъ находиться на вершокъ ниже поверхности воды s. Въ семъ положеніи онъ вмѣстѣ съ гибкою трубою u удерживается кускомъ дерева или пробки y, къ коей онъ прикрѣпляется снуркомъ или проволокою. Когда нечистая вода нальется въ чанъ и поднимешъ трубку u посредствомъ куска пробки y на вышину s: то до тѣхъ поръ не должно отпыкать пробки x, пока вся нечистота воды не осядетъ на дно чана gg. Когда нечистоты уже осѣли, тогда должно осторожно, не болтая воды, отпихнуть пробку x; послѣ чего вода и потечетъ чрезъ трубу въ другой сосудъ ff (Fig. 5) или i (Fig. 4); труба же u, опускаясь вмѣстѣ съ водою въ сосудѣ s (Fig. 3), ляжетъ на подставку tt, которая должна стоять выше осѣвшихъ нечистотъ gg, въ чанѣ s, дабы сіи послѣднія не могли попасть вмѣстѣ съ водою чрезъ трубу u. Металлическая труба h, i, (Fig. 2) или hh (Fig. 3), проходя отъ чана a и s, укрѣпляется въ самое нижнее дно пріемника k, (Fig. 4), ff (Fig. 5), проводитъ стекающую въ оную изъ гибкой трубы воду въ бочку или пріемникъ k (Fig. 4), ff (Fig. 5), въ которой она, поднимаясь по гидравлическимъ

Digitized by Google

законамъ, достигаетъ до одинаковой высоты съ водою, стоящею въ чанѣ a, проходитъ сквозь отверстія дна gg (Fig. 5); потомъ, просачиваясь сквозь два или три слоя лежащаго надъ онымъ сукна h, займетъ пространство между дномъ gg и ii. Въ семъ мѣстѣ вода будетъ уже освобождена отъ бо́льшей части механически въ оной плавающихъ нечистотъ; потомъ, проходя дно ii и слой лежащихъ на оном толченыхъ древесныхъ углей kk, освобождается совершенно отъ всѣхъ примѣсей, дающихъ ей ненатуральный цвѣтъ и запахъ. Вода сія, поднимаясь ко дну ll, будетъ только смѣшана съ плавающими въ оной частицами угля, отъ коихъ она легко очищается отстоемъ и пропускомъ оной сквозь слой чисто перемытаго хряща mm, лежащаго на днѣ ll *). Возвышающаяся такимъ образомъ вода проходитъ сквозь послѣднее дырчатое дно nn, надъ которымъ, поднимаясь до крана p (Fig. 5) и o (Fig. 4), будетъ совершенно прозрачна и безъ всякихъ примѣсей.

*) Слоевъ угля и хряща можно имѣть сколько, сколько угодно, либо смѣшивать ихъ вмѣстѣ. Сіе будетъ зависѣть отъ произвола.

Digitized by Google

Всякое дно, для прохода воды назначенное, должно имѣть нѣсколько небольшихъ отверстій. Верхняя часть сосуда ff (Fig. 5) и к (Fig. 4) снабжена обыкновеннымъ металлическимъ краномъ р и о, на мѣсто коего можно употребить и простый обыкновенный гвоздь. Сосудъ к (Fig. 4), ff (Fig. 5) долженъ стоять на приличной подставкѣ, подъ которою могла бы проходить труба, служащая сообщеніемъ между упомянутымъ чаномъ и сосудомъ, назначеннымъ для собиранія очищенной воды.

Третій способъ, могущій служить для очищенія воды, подобно предъидущимъ состоитъ въ слѣдующемъ:

На нижнее дно потребной величины чана а (Fig. 6), снабженнаго приличною крышкою, ставится небольшая кадка b. На нижней части кадки b съ одной ея стороны имѣется отверстіе е, для выпущенія нечистотъ, осѣдающихъ на дно кадки. Чрезъ нижнее глухое дно кадки b пропускается трубка c, d, выходящая изъ чана на разстояніи двухъ дюймовъ повыше дна е, f. Одинъ конецъ сей трубки с находится открытымъ въ полость упомянутой кадки; b въ другой d

Digitized by Google

вставляется кранъ или простый гвоздь, дабы по произволу можно было выпускать воду изъ кадки b. Повыше нижняго глухаго дна кадки b имѣется другое дырчатое дно g, h. На сіе дно помѣщается слой сукна, на который насыпается хрящъ и потомъ слой углей, а ящикъ или кадка b закрывается пробуравленною крышкою i, k. Неочищенная вода, наполняющая чанъ a, просачивается сквозь крышку i, k кадки b, потомъ проходитъ сквозь угли, песокъ, сукно и наконецъ чрезъ трубу c, d, и вытекаетъ чистою и годною для употребленія.

Кромѣ упомянутыхъ водоочистителей можно предложить еще нѣкоторые простѣйшаго устроенія. Для сего берется простый чанъ a (Fig. 7), снабженный у нижняго дна краномъ или гвоздемъ b. Чанъ сей покрывается другимъ меньшимъ чаномъ c, дно коего d просверлено потребнымъ количествомъ дыръ. На просверленное дно настилается простое сукно, солома, тростникъ; потомъ насыпается слой хряща и углей, такъ чтобы въ верхнемъ чанѣ оставалось еще мѣсто для помѣщенія воды. Вода вливается въ чанъ c, и просачиваясь сквозь угли, песокъ,

Digitized by Google

солому, тростникъ, лежащія на просверленномъ днѣ d чана, будетъ проходить очищенною въ чанъ a, изъ коего и выпускается черезъ кранъ b.

Вмѣсто сего способа можно употребить слѣдующій, если мѣстныя обстоятельства тому не препятствуютъ.

Выкапывается яма подлѣ рѣки, озера, болота, либо въ такомъ мѣстѣ, гдѣ вода находится въ землѣ близко къ поверхности оной. Въ яму сію, которая сама собою наполняется водою f, вставливается бочка a (Fig. 8.), коея бока b продырявлены потребнымъ количествомъ дыръ. Въ бочкѣ a должна предварительно находиться другая бочка c, мѣньшаго противу прежней діаметра; бока сей послѣдней, равно какъ и дно, продырявлены также нужнымъ количествомъ дыръ и обшлянуты парусиною. Пространство между бочками наполняется углями и перемытымъ хрящемъ. Когда все сіе такимъ образомъ устроится и бочки вставятся въ упомянутую яму, то вода, наполняющая оную, просачиваясь чрезъ стѣны бочки a, угли, перемытый хрящъ и парусину, коею бочка

Digitized by Google

с обшянуша, наполнишъ бочку с, будучи уже освобождена опъ находившихся въ оной нечистопъ.

Digitized by Google

VI.

СМѢСЬ.

1. *Селитра въ большихъ пріемахъ противъ кровохарканія.*

18-го Іюня приняли въ Hôtel-Dieu трехъ больныхъ, страдавшихъ кровохарканіемъ, которымъ Г. Récamier вознамѣрился давать селитру въ большихъ пріемахъ по Итальянской методѣ. Онъ прописалъ полунціи селитры въ пяти унціяхъ камедистаго сиропу на день. У перваго больнаго, извергавшаго свѣтлокрасную пѣнистую кровь и еще ничего неупотреблявшаго, кровохарканіе остановилось въ тотъ же день, и хотя на слѣдующій возвратилось снова, однако тѣмъ же способом, уничтожено было навсегда. Больный принялъ весь растворъ въ четыре часа. Отдѣленіе мочи примѣтно увеличилось, и больный по принятіи жаловался на чувство жара въ глоткѣ и въ верхней части живота.

Digitized by Google

Второму больному пущена уже была кровь безъ успѣха; изверженіе крови было обильное, очень красное и сопровождалось жаромъ и трудным дыханіемъ. Полунціи селитры, прописанной какъ и въ первомъ случаѣ, тотъ часъ уменьшило красноту изверженія, которое черезъ день и совсѣмъ прекратилось. Лѣченіе продолжено было еще два дня. У сего больнаго лѣкарство совсѣмъ не произвело жара въ подчеревной сторонѣ, а въ глоткѣ весьма мало; только моча нѣсколько умножилась и сдѣлалась горячею, однако безъ боли въ почкахъ.

Третій больный былъ мужчина 43-хъ лѣтъ, уже десять лѣтъ страдавшій сильнымъ кровохарканіемъ, которое возвращалось чрезъ каждые два года и унималось кровопусканіемъ и припущеніемъ піявицъ къ заднему проходу. Въ этотъ разъ припадокъ продолжался уже три дня, при очень трудномъ дыханіи и небольшомъ хрипѣніи въ задней части лѣваго бока. Нѣсколько кровопусканій и кровососныя банки къ боку остались безъ успѣха. Ему прописана селитра, какъ и прежнимъ. На другой день слабость уменьшилась; изверженіе было иногда безцвѣтное, а ино-

Digitized by Google

гда слегка окрашенное. Лѣкарство велѣно продолжашь, и изверженіе мало помалу сдѣлалось совершенно бѣлымъ и гноевиднымъ. Больный однакожъ умеръ отъ непомѣрнаго изверженія изъ легкихъ и изнурительной лихорадки, воспослѣдовавшей отъ нагноенія многихъ легочныхъ бугорковъ, особливо на лѣвой сторонѣ, гдѣ находились слѣды прежде бывшихъ нагноеній и холодныя срастѣнія. (Notiz. f. Nat. u. Heilk. XII. Bd. 43.

2. *Особеннаго рода боль головы.*

Докторъ H. A. Goeden лѣчилъ одного, впрочемъ совершенно здороваго, человѣка отъ боли головы, которая не соблюдала точныхъ періодовъ, но возвращалась во всякое время, когда онъ нѣсколько минутъ сидѣлъ прямо или ходилъ, либо при испражненіи мочи и низомъ, продолжалась 10-15-20 минутъ и шѣмъ скорѣе прекращалась, чѣмъ скорѣе человѣкъ сей опять принималъ лежачее положеніе. Послѣ многихъ тщетныхъ опытовъ боль сія уничтожена слѣдующимъ способомъ. Остригши волосы на проспранствѣ въ серебряный рубль и обривши сіе мѣсто чисто и гладко, пускали на оное всякой часъ

Digitized by Google

съ извѣстной высоты (въ 2-3 фута) 50-100 и болѣе капель жидкости, состоящей изъ двухъ драхмъ Ol. Cajep., двухъ унцій æther. acetic. и одной драхмы liquor. ammon. caustic., и по окончаніи накапливанія шерли мѣсто сіе слегка. Приступы вскорѣ послѣ сего уменьшились; а при продолженіи накапливанія выпесказанной жидкости постепенно рѣже и рѣже, въ теченіи шести недѣль, больный совершенно освободился отъ сего мучительнаго припадка. (Notiz. f. Nat. и Heilk. XII. Bd. 47.)

3. *Разные способы лѣчить чесотку.*

Докторъ Maury дѣлалъ въ Hôpital St. Louis въ Парижѣ опыты касательно лѣченія чесотки слѣдующими способами. 1. Сѣрною мазью Helmerich, состоящею изъ двухъ частей сѣрныхъ цвѣтовъ, одной части очищеннаго поташа и трехъ частей свинаго сала. Втираютъ двѣ унціи два раза въ день. Среднее продолженіе лѣченія $11\frac{2}{10}$ дня. Цѣна умѣренная, марлетъ бѣлье, немного пахнетъ, для кожи невредна. Почти тоже самое замѣчено при употребленіи въ сей госпиталя pommade sulphuro - alcaline. 2. Камфорною

мазью Vardy. Двѣ драхмы камфоры смѣшиваются съ двумя унціями оливковаго или миндальнаго масла. Среднее продолженіе лѣченія 13 $\frac{5}{10}$ дня. Дорого для обыкновеннаго употребленія; мараетъ бѣлье; запахъ непротивный, кожи не раздражаетъ и весьма облегчаетъ зудъ. — Мазь Fourniер содержитъ сверхъ того двѣ драхмы амміака; среднее продолженіе лѣченія 11 $\frac{4}{10}$ дня. 3. Мазью Mélier. Для сего берутся двѣ унціи углекисловатаго натра, одна унція воды, четыре унціи оливковаго масла, четыре унціи сѣрныхъ цвѣтовъ; втираютъ двѣ унціи два раза въ день. Среднее время излѣченія 23 $\frac{7}{10}$ дня. Здѣсь масло и щелочь составляютъ мыло, немарающее бѣлья и нераздражающее кожи. 4. Сѣрными ваннами; 4 унціи сѣрной печенки на ванну; потребно 17 $\frac{8}{10}$ дня для излѣченія. 5. Сѣрными парами излѣчивается болѣзнь въ 21 $\frac{4}{10}$ дня. (Notiz. f. Nat. и Heilk. XII. Bd. 80).

4. *Бура* (Borax) *какъ косметическое средство.*

Славный Берлинскій Докторъ Hufeland, въ похвалу сего средства для сказаннаго употребленія, говоритъ слѣдующее:

Digitized by Google

„Ко многимъ понынѣ мало извѣстнымъ и рѣдко въ пользу употребляемымъ свойствамъ сего лѣкарства принадлежитъ еще и то, что оно составляетъ превосходнѣйшее средство для сохраненія красоты; и какъ предметъ сей для цѣлой половины больныхъ, состоящей изъ прекраснаго пола, столько же важенъ, какъ и сохраненіе здоровья, и потому достоинъ особеннаго вниманія Врачей: то я думаю, что чрезъ сіе извѣстіе окажу немаловажную услугу многимъ изъ моихъ читателей.

Я не знаю другаго вѣрнѣйшаго и притомъ менѣе вреднаго средства для согнанія столь непріятныхъ веснушекъ, также угрей, появляющихся преимущественно у молодыхъ полнокровныхъ женщинъ, у нѣкоторыхъ при каждомъ мѣсячномъ кровоочищеніи, какъ слѣдующій растворъ: R. Borac. drachm: semis. Solve in Aqu. Rosar.—Fl. Avrant. ana unc. β. Симъ растворомъ намачиваютъ пятна 3-4 раза въ день, и не спирая оставляютъ, пока жидкость сама высохнетъ. Для совершеннаго разогнанія обыкновенно нужно употреблять растворъ въ продолженіи нѣсколькихъ дней. Растворъ сей (только слабѣе—пол-

Digitized by Google

драхмы на двѣ унціи воды) также оказываетъ весьма хорошее дѣйствіе, будучи употребленъ для уничтоженія краснопы носа, столь непріятной у молодыхъ дамъ и также обыкновенно зависящей отъ излишества крови и непомѣрнаго расширенія сосудцовъ кожи на носу.

Главное преимущество сего средства состоитъ въ томъ, что оно дѣйствуетъ, не прогоняя внутрь, но разгоняя особенною разрѣшающею силою; почему оно не можетъ причинить никакого вреда. Всякой благомыслящій Врачь долженъ остерегаться наружныхъ средствъ, дѣйствующихъ первымъ способомъ, куда принадлежатъ свинецъ, квасцы и другія стягивающія, и не употреблять ихъ какъ косметическихъ веществъ: поелику отъ того легко можетъ воспослѣдовать опасный переносъ внутрь.

Бура есть также превосходное средство отъ ознобу. R. Borac. drachm. jj. Ungv. rosat. unc. 1. M. D. S. намазывать вечеромъ.„ (Hufel. Journ. d. pract. Heilk. 1826. März. стр. 122.)

Digitized by Google

5. Кровотеченіе изъ глазъ.

У одного четырехълѣтняго мальчика чрезъ три недѣли послѣ скарлатины, которую перенесъ онъ благополучно, вѣроятно, въ слѣдствіе простуды, появилась припадка общаго страданія съ лихорадкою и т. д., а потомъ опекшая опухоль ногъ. Въ ночи съ 16-го на 17-е Маія замѣченъ у ребенка большой жаръ, жажда, безпокойство и сильный приливъ крови къ головѣ, съ необыкновеннымъ біеніемъ сонныхъ аршерій, такъ что поутру голова была чрезвычайно распухшею, а лице имѣло багровый цвѣтъ и на немъ видны были многія кровію наполненныя вены. Между тѣмъ какъ дитя лежало въ сосполяніи безчувствія, вдругъ воспослѣдовало изъ внутренняго угла лѣваго глаза столь сильное кровотеченіе, что все лице и постель были омочены кровію и надлежало опасаться, что оно изойдетъ кровію. Вскорѣ потомъ начала итти кровь и изъ внутренняго угла праваго глаза, и все количество ея можно полагать въ нѣсколько унцій. Когда сообщившій сіе увидѣлъ мальчика, спустя восемь часовъ, что кровотеченіе уже прекратилось, но еще изъ обоихъ глазъ истекали слезы

Digitized by Google

въ большомъ количествѣ, совершенно подобныя сыворопкѣ. Цвѣтъ лица опять сдѣлался естественнымъ и волненіе крови успокоилось. Весьма вѣроятно, что кровотеченіе сіе было критическое и ошвратило поспрѣлъ, къ которому сей дородный и явственно очень полнокровный мальчикъ былъ расположенъ. (Hufel. Journ. 1826. März. стр. 125.)

Digitized by Google

VII.

Оффиціальныя извѣстія съ 1-го Генваря по 1-е Марта 1827 года.

1. *Опредѣленіе Медицинскихъ Чиновниковъ на высшія мѣста.*

Корпуснымъ Докторомъ: Старшій Медикъ, находящійся при Штабѣ военныхъ поселеній въ Херсонской и Екатеринославской губерніяхъ Надворный Совѣтникъ Верлейнъ. *Дивизіонными Докторами*: Старшій Медикъ 3-й Кирасирской дивизіи Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Исполатовъ въ оную же дивизію; Старшій Лѣкарь Галицкаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Кусповъ во 2-ю Гренадерскую дивизію; Старшій Медикъ 1-й Драгунской дивизіи Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Совѣтникъ Палладинъ въ 4-й резервный Кавалерійскій Кор-

Digitized by Google

пусъ. *Старшимъ Медикомъ*: Старшій Лѣкарь Каргопольскаго Драгунскаго полка Докторъ Медицины Надворный Совѣтникъ Фаустманъ въ 1-ю Драгунскую дивизію. *Главнымъ Лѣкаремъ*: Штабъ-Лѣкарь 2-го Піонернаго баталіона Коллежскій Ассесоръ Лосіевскій въ Динабургскую военную госпиталь. *Старшими Лѣкарями*: Штабъ-Лѣкарь Несвижскаго Карабинернаго полка Сухоцкій въ оному же полку; Штабъ-Лѣкарь 7-го Егерьскаго полка Некрасовъ въ Галицкій пѣхотный полкъ.

2. *Вновь поступившіе въ службу.*

Изъ С. Пешербургской Императорской Медико-Хирургической Академіи Лѣкарь 1-го отдѣленія Григорій Петрашевскій Лейбъ-Гвардіи въ Егерьскій полкъ. Изъ Императорскаго Харьковскаго Университета Лѣкарь 2-го отдѣленія Петръ Гавриловскій въ 3-й баталіонъ Суздальскаго пѣхотнаго полка. Изъ отставныхъ Штабъ-Лѣкарь Соборновъ на Екатеринославскую казенную суконную фабрику.

3. *Производство въ ученыя званія.*

Въ Штабъ-Лѣкари Лѣкарь Смоленскаго Драгунскаго полка Коршъ; въ Лѣкари: Канди-

Digitized by Google

дашъ Медицины Владикавказской военной госпитали Песоцкій.

4. *Награды.*

За усердную, безпорочную выслугу 20-ти лѣтъ Государь Императоръ Высочайше повелѣть соизволилъ производить половинный пансіонъ: Ординаторамъ военныхъ госпиталей: Шпабъ-Лѣкарямъ Сшашскимъ Совѣтникамъ: Артиллерійской Оборскому и Польману, Кіевской Бердинскому, С. Петербургской военносухопутной: Косовскому и Бурмовскому; Полковому Шпабъ-Лѣкарю Лейбъ-Гвардіи Измайловскаго полка Каменецкому *по 750 рублей въ годъ каждому*; Коллежскимъ Совѣтникамъ: Главному Лѣкарю Ораніенбаумской военной госпитали Аллеру, Ординатору Тульчинской военной госпитали Веснинскому и Ординатору Ревельской Шварцу, Ординатору Артиллерійской Кубаркину и Старшему Доктору Гвардейской Кавалеріи Августиновичу *по 600 рублей въ годъ каждому.*

5. *Увольненіе отъ службы.*

Дивизіонный Докторъ 2-й Гренадерской дивизіи Шпабъ-Лѣкарь Надворный Совѣт-

Digitized by Google

никъ Ламовскій и Ординаторъ Артиллерійской госпитали Штабъ-Лѣкарь Спинъ съ Военно-Медицинскимъ мундиромъ. Ординаторъ Московской военной госпитали Коллежскій Ассесоръ Гинперъ, Штабъ-Лѣкарь Нѣвскаго пѣхотнаго полка Коропчевскій и Штабъ-Лѣкарь 3-го баталіона 24-го Егерьскаго полка Сержинскій.

6. *Умершіе.*

Баталіонный Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Егерьскаго полка Зубаха-Огинскій; Ординаторъ Рижской военной госпитали Надворный Совѣтникъ Гановъ; 3-го баталіона Могилевскаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Успимовичъ; Ординаторъ Ораніенбаумской военной госпитали Штабъ-Лѣкарь Спанскій Совѣтникъ Гушъ и Лѣкарь 21-го Егерьскаго полка Андріяновъ.

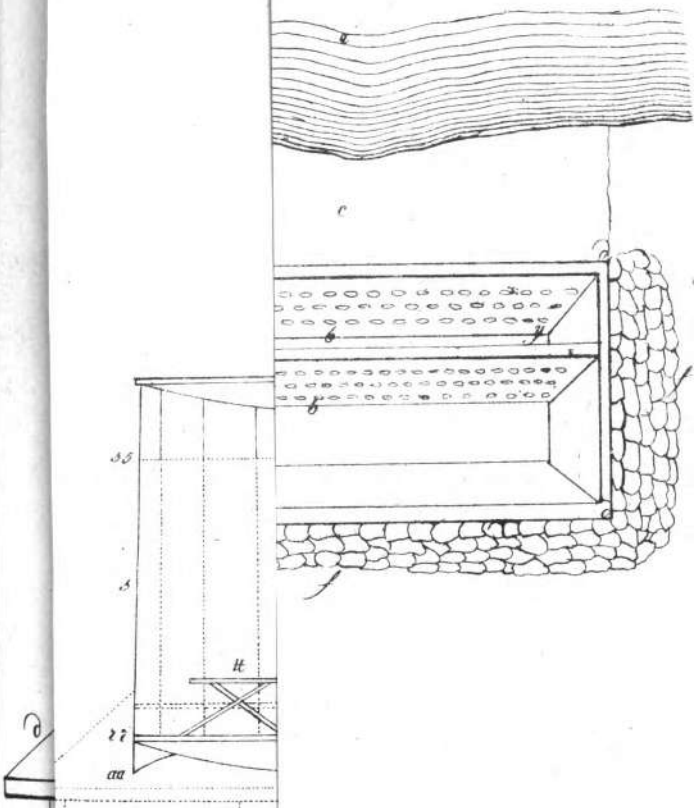
Digitized by Google

ОБЪЯВЛЕНІЕ.

Кому не доставлено всѣхъ номеровъ 7 и 8-й части Военно-Медицинскаго Журнала, тотъ благоволитъ сообщить о томъ Медицинскому Департаменту Военнаго Министерства, который, по полученіи такового извѣстія, недоставленные номера вышлетъ непремѣнно.

Digitized by Google

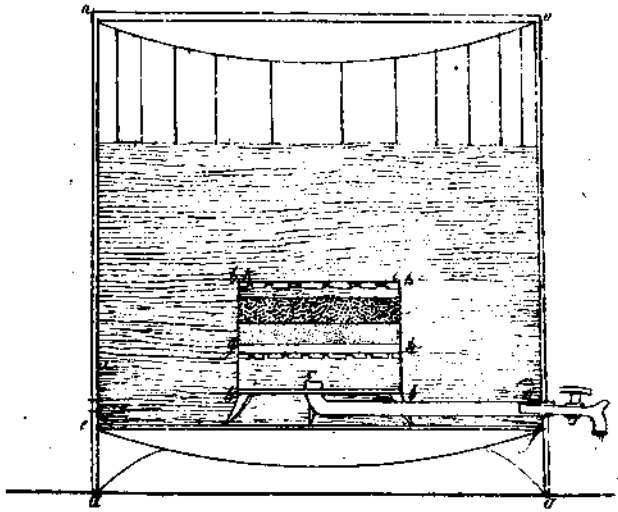
Fig. 1.



Digitized by Google

Digitized by Google

Fig 6.



Digitized by Google

Digitized by Google

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКІЙ

ЖУРНАЛЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

МЕДИЦИНСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ ВОЕННАГО МИНИСТЕРСТВА.

Часть IX. N. 2.

Discere ne cessa: cura sapientia crescit:
Rara datur longo prudentia temporis usu.

Cato.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1827 ГОДА.

Digitized by Google

Digitized by Google

СОДЕРЖАНІЕ.

VIII. О бѣлой опухоли плечеваго сустава. . . . . *стр.* 151.
IX. О нозологическомъ расположеніи и наименованіи болѣзней. *стр.* 189.
X. Медико-топографическое описаніе Черниговскаго, Городненскаго и Сосницкаго повѣтовъ . . . . . *стр.* 232.
XI. Расширеніе сонной артеріи *стр.* 282.
XII. Замѣчаніе Доктора Hermbstädt о нѣкоторыхъ древнихъ и новѣйшихъ лѣкарствахъ *стр.* 296.
XIII. Смѣсь:
1. *О добываніи хинина.* . . *стр.* 308.
2. Paracentesis pericardii. *стр.* 311.
3. *Отравленіе грезъ наружное употребленіе опія* . . . *стр.* 312.
4. *Новой способъ лѣчить нарывы печени Доктора* Graves. *стр.* 314.
5. *Женщина съ тремя титьками стр.* 317.
6. *Судорожное сжатіе мочеиспускательнаго канала* . . *стр.* —
7. *Отсѣченіе шейки маточнаго рыльца* . . . . . *стр.* 318.
XIV. Оффиціальныя извѣстія. *стр.* 319.
XV. О вновь вышедшей книгѣ. *стр.* 325.

Digitized by Google

Digitized by Google

VIII.

О бѣлой опухоли плечеваго сустава.

(Окончаніе).

Имѣя случай перевязывать и пользовать раненыхъ Греческихъ солдатъ, я замѣтилъ слѣдующее: одинъ изъ сихъ воиновъ, имѣвшій небольшую кривизну позвоночнаго столба, получилъ контузію въ правое надплечіе, отъ чего произошло жестокое стеническое воспаленіе всей лопаточной части надплечія, перешедшее въ послѣдствіи въ большій нарывъ, изъ коего потомъ образовалось нѣсколько свищевыхъ каналовъ въ различныхъ направленіяхъ. Плечевый суставъ получилъ величину двухъ сложенныхъ кулаковъ, а въ глубинѣ сустава примѣтно было ощупительное зыбленіе, какъ при водяной болѣзни сустава. Больному отъ изнурительнаго нагноенія съ упорною перемежающеюся лихорад-

Digitized by Google

кою приключился истощительный поносъ съ сухоткою и онъ вскорѣ умеръ. При вскрытіи тѣла его оказалось, что гноившіяся, изъязвленныя мясистыя части превратились въ салообразное, губчатое вещество сухожильнаго свойства. При вскрытіи же сустава увидѣлъ я, что онъ былъ окруженъ жирообразнымъ веществомъ; въ глубинѣ сустава находилось нѣсколько чайныхъ ложекъ гноя, и костоѣда поразила головку плечевой кости и суставную ямину и сдѣлала поверхности ихъ неровными и бугроватыми. Вокругъ большаго и малаго бугорковъ находилось излитымъ большое количество злокачественной влаги, поверхность шейки плечевой кости была размягчена и превращена въ тѣстообразную массу. Сославъ плечевой головки опъ начинавшейся костоѣды вездѣ былъ окрашенъ краснымъ цвѣтомъ.

Изъ сего случая заключаю я, что при существующемъ расположеніи къ Англійской болѣзни, наипаче ежели оно совмѣстно съ цынготною остротою, никогда не должно вырѣзывать мѣшечныхъ опухолей, находящихся на плечевомъ суставѣ: ибо таковымъ дѣйствіемъ легко можно причинить вредъ,

Digitized by Google

произвести глубокое воспаленіе въ костяномъ веществѣ сустава, отъ чего можетъ произойти костоѣда сочленовныхъ костей и жизнь больнаго подвергнушься опасности. Столь же мало совѣтовалъ бы я для излѣченія подобныхъ мѣшечныхъ опухолей протягивать чрезъ оныя заволоку: ибо при существующихъ остротахъ можетъ произойти салообразная, губчатая язва, отдѣляющая весьма зловонную влагу, которая истекая можетъ произвести злокачественныя язвы по надплечію и внизъ по плечу и наконецъ образовать глубокіе свищи въ мягкихъ частяхъ. Напослѣдокъ при усиливающейся Англійской и цынготной болѣзняхъ въ костяныхъ частяхъ въ окружности плечеваго сустава можетъ произойти воспаленіе, а въ слѣдствіе того размягченіе шейки плечевой кости отъ Англійской болѣзни, костоѣда, а въ послѣдствіи переломъ плечевой шейки.

Такимъ же образомъ по всей справедливости можно предполагать, что различныя упорныя опухоли, находящіяся на надплечіи у особъ, подверженныхъ Англійской болѣзни, какъ то: жирообразныя опухоли, костяно-жи-

Digitized by Google

ровыя опухоли могутъ произвести костоѣду плечеваго сустава, а именно: какъ скоро таковыя опухоли не острымъ, тонкимъ, но широкимъ основаніемъ прикрѣпляются къ надплечію, то онѣ отъ механическихъ раздраженій или повторенныхъ спеническихъ воспаленій могутъ наконецъ получить твердость и видъ истиннаго костянаго нароста и произвести въ сухожильныхъ частяхъ и сумочной связкѣ плечеваго сустава воспалительное состояніе, которое въ послѣдствіи при усиливающейся болѣзни можетъ сдѣлаться опаснымъ. Когда таковые костяные наросты въ сихъ частяхъ постепенно пріобрѣтаютъ большую обширность и вышину надъ покровами и наконецъ при существующей Англійской либо золотушной болѣзни препятствуютъ движеніямъ руки: то ихъ должно считать подозрительными.

Когда подобныя салообразныя опухоли при столь неблагопріятныхъ обстоятельствахъ будутъ вырѣзаны, или когда мы проведенною чрезъ нихъ заволокою хотимъ произвести исцѣленіе ихъ: то всегда подвергаемся той опасности, что образуется сильное спеническое воспаленіе, которое можетъ распро-

Digitized by Google

спрашиться въ мясистыхъ и сухожильныхъ частяхъ тѣхъ мышицъ, кои прикрѣпляются къ лопашкѣ, къ груди и къ плечевымъ бугоркамъ; послѣ чего могутъ образоваться либо на надплечіи либо около плечевой шейки нарывы, переходящіе въ злокачественныя, костяно-мясному наросту подобныя язвы съ размягченіемъ плечевой кости, отъ чего при незначительномъ механическомъ поврежденіи можетъ воспослѣдовать переломъ шейки плечевой кости. Посему неудивительно, когда у солдатъ, въ слѣдствіе Англійской болѣзни имѣющихъ уродливыя надплечія или кривизны позвоночнаго столба и плеча, стоявшихъ долгое время въ сырую погоду въ лагеряхъ и отъ того получившихъ цынготную болѣзнь, если они будутъ ранены на сраженіяхъ въ плечевый сустявъ, либо въ плечевую шейку, либо въ самую лопашку, произойдутъ въ ихъ ранахъ упорные свищи и губчатые мясные наросты, къ коимъ наконецъ присоединяется костоѣда, и они остаются при всѣхъ пособіяхъ Врачебнаго Искусства неизлѣчимыми. Сіе тѣмъ легче случается, когда больные были разслаблены продолжительною болѣзнію, или отъ излишняго

Digitized by Google

употребленія ртутныхъ окисей носятъ на себѣ всѣ признаки меркуріальной болѣзни. Впрочемъ они могутъ быть поражены также чесоткою, лишаями, чирьями и другими хроническими упорными накожными болѣзнями.

Подобныя хроническія холодныя опухоли могутъ находиться въ сочлененіи ключицы съ лопаткою, равно какъ и въ мѣстѣ соединенія ключицы съ грудиною, и имѣть всѣ вышеописанныя свойства.

Но и въ различныхъ мѣстахъ поверхности грудины находятся подобныя хроническія холодныя опухоли, которыя отъ различныхъ обстоятельствъ могутъ перейти въ воспалительное состояніе, изъ коего образуются нарывы, сопряженные обыкновенно съ костоѣдою находящейся подъ ними кости. Таковые костяные свищи грудины иногда простираются далеко въ составъ кости въ горизонтальномъ направленіи; иногда же проходятъ насквозь и внутреннимъ отверстіемъ своимъ оканчиваются въ грудную полость. Свищи грудины, находящіеся по близости ключицы нерѣдко проходятъ подъ нее, и разрушая стѣнки подплечевой арте-

Digitized by Google

ріи либо вены, чрезъ излишіе крови могутъ причинить внезапную смерть. Впрочемъ подобные свищи грудины, на какомъ бы мѣстѣ сей кости они ни находились, всегда могутъ произвести тягостные хроническіе грудные припадки, какъ то: одышку, кровохарканіе, грудную водяную болѣзнь и чахотку, особенно ежели при таковомъ состояніи есть еще кривизны позвоночнаго столба.

Въ мѣстахъ соединенія ребръ съ реберными хрящами у многихъ людей, подверженныхъ Англійской болѣзни, какъ извѣстно, находятся шишковатыя опухоли, и сіе-то состояніе, по всей справедливости, заслуживаетъ особенное вниманіе: ибо при вышеизложенныхъ обстоятельствахъ легко можетъ произойти размягченіе костей, внезапно подвергающее жизнь больнаго опасности. Когда присоединится къ сему любострастная застарѣлая болѣзнь, а еще хуже, когда вмѣстѣ съ симъ ядомъ окажется меркуріяльная болѣзнь и другія остроты, наипаче же высшая степень цынги: тогда сіи опухоли воспаляются и дѣлаются красными; но и безъ сего всѣ хрящи до такой степени размягчаются, что гнутся, и грудина,

Digitized by Google

по тяжести своей слѣдуя механическимъ законамъ и поперявши съ обѣихъ сторонъ свое прикрѣпленіе, опускается въ грудную полость въ видѣ жолобка, а мѣсто соединенія ребръ съ реберными хрящами или сихъ послѣднихъ съ грудиною образуетъ болѣе или менѣе глубокую впадину, иногда шириною въ палецъ, иногда въ полпора, иногда же въ два пальца. Такимъ образомъ грудина имѣетъ видъ вдавшейся въ грудную полость доски, и передняя часть груди оказывается въ видѣ продолговатаго паза, коего основаніе есть грудина, боковыя же стѣнки составляются реберными хрящами. Симъ производятся значительныя затрудненія при дыханіи: ибо при напряженіяхъ для глубокаго вдыханія воздуха ощущается колючая боль во всей груди, а потомъ кажутся искры въ глазахъ, либо въ нихъ темнѣетъ, либо слѣдуетъ небольшій, непродолжительный обморокъ.

При глубокомъ, напряженномъ вдыханіи воздуха грудина соотвѣтствуетъ движеніямъ легкихъ точно такъ, какъ шемячки на головѣ дѣтей соотвѣтствуютъ напряженіямъ при вдыханіи и выдыханіи воздуха. При движеніяхъ туловища на правую

Digitized by Google

или лѣвую спорону грудина явственно подымается и опускается, слѣдуя біенію сердца. Но таковыя движенія груди съ одной спороны на другую всегда причиняютъ больнымъ жесточайшую боль, и они послѣ сильнаго испуга впадаютъ въ глубокій обморокъ съ холоднымъ по́потомъ; вскорѣ послѣ того слѣдуетъ жестокій кашель, грозящій удушеніемъ, съ сильнымъ біеніемъ сердца и судорожными движеніями мышицъ въ конечностяхъ, причемъ грудина слѣдуетъ движеніямъ легкихъ при кашлѣ и біенію сердца, такъ что страшно смотрѣть на таковое состояніе больнаго: ибо въ перемежкахъ кашлянья грудина біеніями сердца приводится въ трепетное движеніе, между тѣмъ какъ обмороки, сопровождаемые холоднымъ по́потомъ, заставляютъ присутствующихъ страшиться ежеминутно кончины больнаго. Таковые больные принуждены всегда лежать на спинѣ въ горизонтальномъ положеніи; движенія туловищемъ впередъ должны они совершать съ величайшею осторожностію, равно какъ и движенія руками и ногами, дабы, опершись о кровать, сидѣть съ подняпою головою и грудью, и при сихъ напряженіяхъ, совер-

Digitized by Google

шаемыхъ съ жестокою болью, нерѣдко упадаютъ они назадъ, не докончивши ихъ, послѣ чего слѣдуетъ глубокій обморокъ, а потомъ жесточайшій кашель. Не будучи въ состояніи лежать ни на правой, ни на лѣвой сторонѣ, они начинаютъ рыдать и плакать, когда ихъ хотятъ къ тому принудить, и при каждомъ покушеніи на то слѣдуютъ тѣ ужасные припадки, о которыхъ было выше упомянуто. Обыкновенно таковые страдальцы умираютъ отъ сухотки, которой послѣдуетъ изнурительный поносъ; никогда при подобной болѣзни не бывало и признаковъ лихорадки. Я имѣлъ уже случай видѣть трехъ таковыхъ больныхъ, и всѣ они умерли. Четвертый подобный сему случай показалъ мнѣ въ 1823 году Лѣкарь *Казанскій*, бывшій тогда Ординаторомъ при Херсонской корпусной госпитали. Я просилъ его вскрыть тѣло по смерти больнаго и увѣдомить меня о найденныхъ имъ перемѣнахъ: ибо въ тѣхъ трехъ наблюдаемыхъ мною случаяхъ не удалось мнѣ сдѣлать трупосѣченія; но больный его по нѣкоему чуду природы выздоровѣлъ и возвратился въ свой полкъ. Всегда подобныя опухоли служатъ

Digitized by Google

явственнѣйшимъ признакомъ упорной внутренной Англійской болѣзни и могутъ продолжаться многіе годы въ доброкачественномъ видѣ, не нарушая примѣтнымъ образомъ здоровья; но вдругъ отъ внутреннихъ сложностей дѣлаются онѣ злокачественными и могутъ произвести опаснѣйшія для жизни болѣзненныя состоянія, находясь на передней части груди; но по большой части существуютъ онѣ во всю жизнь, не причиняя нималѣйшихъ припадковъ. Что же касается до Этіологіи сихъ опухолей, то смѣло можно утверждать, что всѣ опухоли, какое бы названіе онѣ ни имѣли, какъ скоро онѣ находятся на лопаткѣ, либо на ключицѣ, либо на грудинѣ, либо на мѣстѣ соединенія ребръ съ реберными хрящами, либо сихъ послѣднихъ съ грудиною, почитаются подозрительными и могутъ быть причислены къ настоящимъ бѣлымъ опухолямъ, когда появляются въ видѣ холодныхъ опухолей. Къ произведенію бѣлой опухоли плечеваго сустава наипаче даютъ поводъ тѣ опухоли, кои находятся на сухожильной части двуглавой плечевой мышицы, какъ скоро больный имѣетъ мягкія, вялыя, неупругія мышицы;

Digitized by Google

когда онъ при существующей или существовавшей золотушной и Англійской болѣзни имѣетъ весьма нѣжные, томные, легко слезящіеся глаза; когда притомъ имѣетъ опухшія носовыя крылья и пухлую верхнюю губу; когда больный при семъ расположеніи тѣла имѣетъ еще другія холодныя опухоли на прочихъ частяхъ тѣла и происшедшіе отъ того нарывы. Когда извѣстно, что больный рожденъ отъ родителей, имѣвшихъ золотушную или Англійскую болѣзнь, либо питался молокомъ кормилицы, подверженной симъ же болѣзнямъ, либо когда кормилица, имѣвшая уже худые соки, по чрезвычайной бѣдности подвергалась еще другимъ оспропамъ, какъ то: цынготной либо лишайной, либо во время кормленія мало прилагала попеченія о ребенкѣ; когда таковый человѣкъ съ младенчества питался дурною, мало питательною, неудобоваримою пищею; когда присемъ имѣлъ сырое, недоступное свѣжему воздуху жилище; когда при таковыхъ обстоятельствахъ холодныя или бѣлыя опухоли, находившіяся на грудинѣ, на реберныхъ хрящахъ, на плечевомъ суставѣ, на ключицѣ и лопаткѣ, и въ продолженіи многихъ

Digitized by Google

лѣтъ неперемѣнявшія цвѣта кожи, вдругъ начинаютъ болѣть, краснѣть, воспаляться, и наконецъ даже получатъ темный, синеватый цвѣтъ: то нѣтъ сомнѣнія, что костяная плева также воспалена и что лежащая подъ ними кость вскорѣ поражена будетъ костоѣдою.

При пораженныхъ Англійскою болѣзнію костяхъ, кривизнахъ позвоночнаго столба и уродливости надплечія, наипаче когда на шеѣ либо на другихъ частяхъ тѣла примѣтны рубцы гноившихся золотушныхъ нарывовъ, ежели при сихъ обстоятельствахъ присоединится еще высшая степень цынготной болѣзни, а къ довершенію несчастія, таковое болѣзненно-измѣненное надплечіе поражено будетъ механически поврежденіемъ: то таковыя поврежденныя мѣста обыкновенно сильно воспаляются, образуются злокачественныя стеническія воспаленія, которыя наконецъ могутъ вскрыться, неизбѣжнымъ слѣдствіемъ чего есть костоѣда: ибо цынготная болѣзнь и сама по себѣ уже производитъ плачевнѣйшія явленія въ человѣческомъ тѣлѣ. *Петитъ* (J. Z. Petit. Maladies des os, pag. 282) говоритъ, что спра-

Digitized by Google

давшіе цынготною болѣзнію въ Бовинской (Boyigne) богодѣльнѣ и пораженные притомъ еще костоѣдою, были самые несчастнѣйшіе; они почти всѣ умерли, исключая тѣхъ, кои имѣли легкую степень костоѣды на зубныхъ ячейкахъ. При вскрытіи умершихъ отъ сей болѣзни замѣтилъ я, что костяная плева во многихъ мѣстахъ была отдѣлена отъ костей, а во многихъ сія плева и совсѣмъ была отдѣлена отъ всѣхъ костей, такъ что когда я дѣлалъ разрѣзъ вдоль по ребрамъ, то находилъ ихъ обнаженными, неровными и отдѣлившимися отъ хрящей, соединяющихъ ихъ съ грудиною и слабо соединенными съ связками и сухими жилами, прикрѣпляющими ихъ къ задней части; изъ подъ костяной плевы выходила темнаго цвѣта, черноватая пасока, съ темнокраснымъ отливомъ, которая имѣла несноснимый запахъ. Когда я дѣлалъ разрѣзъ вдоль до самыхъ костей на рукахъ и на ногахъ, то во многихъ мѣстахъ находилъ тѣже самые предметы; цѣлыя кости отдѣлялъ я отъ отростковъ ихъ, удерживаемыхъ на мѣстѣ только связками и сухими жилами, и все сіе находилъ только у молодыхъ рядо-

Digitized by Google

довыхъ и рекрутовъ, коихъ тогда было большое число; они впадали въ сію болѣзнь отъ трудовъ, худаго содержанія и дурной пищи, коею въ то время ихъ снабжали.

При существующей золотушной либо Англійской болѣзни, либо обѣихъ вмѣстѣ, съ уродливостію одного какого либо надплечія либо съ кривизною позвоночнаго столба, ревматическая острота можетъ служить удовлетворительною причиною къ произведенію костоѣды въ спинныхъ позвонкахъ и бедренномъ и плечевомъ суставахъ. Извѣстно, что отъ сей причины весьма часто образуются опухоли суставовъ, коимъ обыкновенно даютъ названіе бѣлыхъ ревматическихъ опухолей, и что сіи опухоли, противящіяся всѣмъ усиліямъ Врачебнаго Искусства, весьма часто имѣютъ послѣдствіями костоѣду. Но большая часть Врачей весьма рѣдко обращаютъ вниманіе на то, что по большой части, а можетъ быть и всегда, ревматическая острота служитъ случайною причиною къ произведенію бѣлыхъ опухолей, коихъ настоящая, главная и основная причина есть золотушная и Англійская болѣзнь. Изслѣдованіе предшествовавшихъ болѣзней всегда доставитъ яснѣй-

Digitized by Google

шія доказательства къ познанію, принадлежитъ ли сія опухоль къ такову роду подозрительныхъ болѣзней или нѣтъ.

Что же касается до отличительныхъ признаковъ бѣлой опухоли плечеваго сустава, то, не смотря на предшествовавшія золотушную и Англійскую болѣзни и горбатость, весьма трудно обозначить особенные признаки каждаго рода опухоли плечеваго сустава: ибо всѣ онѣ почти являютъ тѣже признаки и имѣютъ тотъ же ходъ. Только изслѣдованіемъ случайныхъ причинъ, при существующей главной причинѣ, можно дойти до происхожденія болѣзни: ибо, разсмотрѣвши съ большимъ вниманіемъ повсемстивенное состояніе тѣла больнаго, удается намъ понять дѣйствіе присоединившихся къ тому случайныхъ причинъ и озариться свѣтомъ въ сей темной части медицинской практики. Но дабы употребить надлежащій способъ лѣченія, необходимо нужно распознаніе главныхъ родовъ сей болѣзни, и для того надлежитъ изыскивать всѣ обстоятельства, кои могутъ способствовать намъ отличить настоящій ея видъ.

Digitized by Google

Бѣлую опухоль плечеваго сустава, происшедшую отъ наружной причины, можно узнать, когда при существующей внутренней остротѣ опухоль произошла послѣ ушиба или какого нибудь другаго наружнаго насилія, особенно если сосгояніе здоровья больнаго еще сносно и когда жизненныя силы благороднѣйшихъ органовъ, необходимыхъ къ сохраненію жизни, еще мало пострадали отъ существующей остроты.

Вообще размягченія костей наичаще производятъ уродливости надплечій, случающіяся у дѣвицъ чаще, нежели у мальчиковъ и образующіяся между 7-мъ и 15-мъ годомъ возраста ихъ. Въ сіе время кости, составляющія грудную полость, получаютъ такое направленіе, что въ нѣкоторыхъ случаяхъ выпуклость спины обращена на одну какую либо сторону; тогда надплечіе той стороны ниже, а противуположное выше; равнымъ образомъ сѣлалище противуположной стороны выше, нежели соотвѣтствующее искривленію хребта. Кривизны хребта въ сторону гораздо бо́льшее имѣютъ вліяніе на образованіе грудной полости и живота, нежели искривленія спины впередъ или назадъ.

*

Digitized by Google

Въ семъ случаѣ ребра, соотвѣтствующія выпуклости хребта, гораздо выше; задній ихъ уголъ выдается гораздо болѣе; изгибъ ихъ гораздо значительнѣе; посему подымаютъ они лопатку вверхъ и надплечіе сей стороны дѣлается гораздо больше противуположной. Помянутыя ребра болѣе удалены одно отъ другаго и разстоянія между ними гораздо шире; впереди къ груди изгибъ ихъ почти совершенно исчезаетъ, такъ что они почти въ прямомъ направленіи соединяются съ грудиною, которая, образуя кривизну взадъ и внутрь хрящеватымъ своимъ краемъ, присоединяется къ безобразнымъ ребрамъ. Напротивъ шесто шѣ ребра, кои соотвѣтствуютъ выемкѣ позвоночнаго столба, подвержены совершенно противуположнымъ измѣненіямъ: они сзади площе, отъ чего лопатка и надплечіе сей стороны опускаются внизъ; изгибъ сихъ реберъ спереди гораздо значительнѣе, отъ чего образуется горбъ спереди, противуположный спинному горбу. Ребры передняго горба гораздо болѣе сближены между собою, отъ чего возвышеніе груди на передиемъ горбѣ гораздо меньше.

Digitized by Google

Вообще кривизны позвоночнаго столба въ сторону, пониже шеи, заслуживаютъ особенное вниманіе: ибо онѣ имѣютъ весьма большое и пагубное вліяніе на жизненныя отправленія. Всѣ почти люди, особенно же страдавшіе въ младенчествѣ золотушною и Англійскою болѣзнями или размягченіемъ костей, носящіе на плечахъ значительныя тяжести или при занятіяхъ своихъ держащіе тѣло въ наклоненномъ впередъ положеніи, подвержены естественной кривизнѣ позвоночнаго столба впередъ, которая, будучи сама себѣ предоставлена и увеличиваясь, можетъ произвести опасные грудные припадки, какъ то: узловатую чахотку, кровохарканіе, одышку, грудную водяную болѣзнь и т. п.; каковые припадки тѣмъ ранѣе обнаружатся, чѣмъ бо́льшее и сильнѣйшее вліяніе будутъ оказывать различныя случайныя причины.

Таковыя уродливыя надплечія у людей, страдавшихъ Англійскою болѣзнію, при благопріятныхъ для сей болѣзни обстоятельствахъ могутъ перейти въ истинную бѣлую опухоль плечеваго сустава: ибо не должно забыть, что Англійская болѣзнь, хотя она во время возмужалости сдѣлала явственнѣйшій

Digitized by Google

переломъ для остальной жизни, причемъ усилія натуры показывали явное стремленіе уничтожить навсегда оную остроту; но не смотря на это, въ скрытномъ состояніи пребываетъ до самой глубокой старости и при вышеозначенныхъ случайныхъ причинахъ, хотя въ измѣненномъ видѣ, но съ удвоенною жестокостію обнаруживается и медленно разрушаетъ тѣло больнаго. Механическія поврежденія, хроническія накожныя сыпи, ревматическія остроты, цынготная болѣзнь, стеническія воспаленія, непосредственно дѣйствующія на подобныя безобразныя плеча, безъ сомнѣнія могутъ произвести бѣлыя опухоли или другимъ именемъ названныя злокачественныя опухоли, кои могутъ произвести костоѣду плечеваго суспава, костяно-мясное размягченіе и произвольный изломъ шейки плечевой кости.

Опухоли плечеваго суспава, происшедшія отъ дѣйствія внутренныхъ причинъ или отъ присоединившихся къ нимъ наружныхъ вліяній, какъ скоро при существующемъ опуханіи костяной плевы или самой кости обнаружится въ нихъ костяный наростъ, отъ какой бы причины, внутренной или наружной,

Digitized by Google

онъ ни произошелъ, всегда бываютъ сомнительны; но и тѣ бѣлыя опухоли, кои образовались въ слѣдствіе острой болѣзни во время перелома, всегда должны причисляться къ опаснѣйшимъ видамъ сей болѣзни. У людей, подверженныхъ золотушной и Англійской болѣзнямъ, весьма легко узнать можно, что бѣлая опухоль плечеваго сустава произведена повсемстенною внутренною остротою, изслѣдуя обстоятельства, предшествовавшія началу болѣзни и разсматривая настоящее состояніе ея. Такъ на примѣръ мы узнаемъ, что бѣлая опухоль произошла отъ чесоточной, лишайной, любострастной, ревматической, рожистой, оспенной, корьной или цынготной остроты, либо отъ критическаго отложенія послѣ нервическихъ, гнилостныхъ, гнилыхъ съ пятнами и перемежающихся лихорадокъ, какъ скоро одна изъ сихъ болѣзней предшествовала образованію опухоли.

Вообще никакой нѣтъ трудности узнавать бѣлую опухоль плечеваго сустава, какъ скоро она явственно обнаружилась. Если она произошла отъ чистой Англійской болѣзни или золотушной остроты, то су-

Digitized by Google

ставная головка болѣе или менѣе увеличивается въ объемѣ своемъ и костяная сія опухоль бываетъ шверда; притомъ обыкновенно на тѣлѣ находятся явственные признаки существующей золотушной либо Англійской болѣзни. Опухоль постоянна, не измѣняется, не уменьшается, но постепенно увеличивается; притомъ мышцы худѣютъ тѣмъ болѣе, чѣмъ болѣе увеличивается опухоль сустава. Боль ограничивается единственно больнымъ сустамомъ и движенія плеча болѣе или менѣе дѣлаются затруднительными. При увеличивающемся объемѣ кости нерѣдко опухаютъ болѣе или менѣе и подплечевыя желѣзы; особенно случается это тогда, когда въ томъ же тѣлѣ находятся кривизны позвоночнаго столба, ребръ либо надплечія, или всѣхъ вмѣстѣ. Когда при таковыхъ обстоятельствахъ опухоль достигла высшей степени своей злокачественности, сдѣлалась красною, воспаленною и причиняетъ боль: то нарывъ, происшедшій въ слѣдствіе таковой воспалительной опухоли, можетъ перейти въ кослоѣду; губчатый сустав плечевой шейки отъ свойственнаго Англійской болѣзни размягченія костей превра-

Digitized by Google

щается наконецъ въ костяно-мясное вещество, чему слѣдуетъ произвольный изломъ шейки плечевой кости. Къ сему легко присоединяются грудные припадки, какъ напр. одышка, грудная водяная болѣзнь, кровохарканіе, узловатая чахотка, доводящая больнаго до гроба; но часто жизнь его прекращается отъ чахоточныхъ припадковъ, прежде нежели болѣзнь дошла до такой степени.

Когда во время существованія золотушной и Англійской болѣзней ревматическая или другая какая либо изъ вышеупомянутыхъ острота присоединится къ нимъ и возьметъ надъ ними верьхъ, то мягкія части на верхней части плечеваго сустава и лопатки, а иногда вмѣстѣ и плечо, болѣе или менѣе опухаютъ, причемъ нерѣдко на лопаткѣ образуется хроническое воспаленіе или такъ называемый ломотный чирей, постепенно увеличивающійся, воспаляющійся, получающій красновато-темный цвѣтъ, наконецъ вскрывающійся и оставляющій по себѣ свищи, которые распространяются до остнаго отростка лопатки и до плечеваго сустава или проходятъ чрезъ сіи части въ различныхъ направленіяхъ. Сіи свищи ис-

Digitized by Google

пускаютъ вонючую влагу и позволяютъ зонду проходить даже до костей сустава и до позвонковъ, что ясно доказываетъ, что либо кости самаго сустава, либо приростокъ лопатки, либо осшный опростокъ ея поражены костоѣдою. Присемъ ощущается посгоянная колючая боль въ плечевомъ суставѣ и подплечевыя желѣзы болѣе или менѣе находятся въ сочувственномъ воспалительномъ состояніи. Ежели пониже плечеваго сустава на дельтообразной мышицѣ, либо на передней или на задней сторонѣ плеча образовались злокачественныя мѣшечныя опухоли, костяно-жирныя мѣшечныя опухоли, то онѣ вмѣстѣ съ опухолью сустава воспаляются, вскрываются, отъ чего дѣлаются глубокіе свищи, сопровождаемые костоѣдою шейки плечевой кости.

Что касается до предсказанія въ бѣлой опухоли плеча, то должно припомнить, что присутствіе золотушной и Англійской болѣзней производитъ существенныя болѣзненныя измѣненія въ костяной системѣ всего тѣла, приводящія чрезъ смягченіе костянаго сустава всѣ прочія системы человѣческаго тѣла въ болѣзненное состояніе.

Digitized by Google

Посему всѣ костяные наросты, костяножирныя мѣшечныя опухоли, а наипаче всѣ мѣшечныя опухоли, находящіяся на лопаткѣ, на плечевомъ суставѣ и въ мягкихъ частяхъ плеча по близости сустава должны почитаться весьма подозрительными, потому что болѣе или менѣе чрезъ сочувствіе поражаютъ и подплечевыя желѣзы, которыя, какъ то уже доказалъ *Порталь*, имѣютъ тѣсное сообщеніе съ сосудами легкихъ, отъ чего ранѣе или позже непремѣннымъ послѣдствіемъ сего бываетъ узловатая чахотка. Таковое состояніе становится еще болѣе опаснымъ, когда къ нему присоединится цынготная болѣзнь.

Когда у людей, подверженныхъ золотушной и Англійской болѣзнямъ, холодныя опухоли, находящіяся на ключицѣ, на коротких ребрахъ или грудинѣ, воспаляются и перейдутъ въ нагноеніе, то онѣ почти всегда сопряжены съ костоѣдою лежащихъ подъ ними костей и съ костяными по большей части неизлѣчимыми свищами, послѣ чего обыкновенно слѣдуетъ чахотка.

При совершившемся отдѣленіи средины плечевой кости отъ суставной головки въ

Digitized by Google

нѣжномъ дѣтскомъ возрастѣ въ слѣдствіе золотушной и Англійской болѣзней мало остается надежды къ излѣченію. Перевязку трудно сдѣлать и удержать на своемъ мѣстѣ; счастіемъ можно считать, когда младенецъ будетъ спасенъ чрезъ окрѣплость сустава; большая же часть дѣтей погибаетъ отъ сухотки.

Неподвижныя опухоли на плечевомъ суставѣ, имѣющія широкое основаніе, хотя бы онѣ имѣли видъ мѣшечныхъ либо жирныхъ опухолей, либо плоскихъ твердыхъ костяныхъ наросповъ, наипаче ежели съ золотушною или Англійскою болѣзнію соединится цынга, никогда не должны быть вырѣзываемы: поелику неминуемымъ послѣдствіемъ сего есть костяно-мясное размягченіе сустава и плечевой головки, а потомъ сухотка.

За мокрою и сухою костоѣдою у людей, одержимыхъ Англійскою болѣзнію, слѣдуетъ сухотка либо чахотка.

Переломъ шейки плечевой кости, происшедшій отъ внутреннихъ болѣзненныхъ осторотъ, наипаче отъ осторопы рака, всегда причиняетъ смерть.

Digitized by Google

У людей, подверженныхъ Англійской болѣзни, бѣлыя опухоли плечеваго сустава, образовавшіяся послѣ острой болѣзни въ слѣдствіе перелома ея, по большей части имѣютъ смертельныя послѣдствія, потому что послѣ нихъ произраждаются хроническія грудныя болѣзни.

Бѣлая опухоль плечеваго сустава, имѣющая начало отъ ломотной остроты, есть болѣзнь, сопровождаемая смертельными послѣдствіями, хотя бы случайною причиною къ ея происхожденію послужило и наружное поврежденіе.

Произвольный переломъ шейки плечевой кости, когда онъ случается между 7-мъ и 9-мъ годомъ жизни, и въ то время, когда при возмужалости Англійская или золотушная болѣзнь сдѣлала переломъ и произвела постоянное и надежное состояніе здоровья, ежели притомъ золотушная или Англійская болѣзнь не въ сильной степени находится и пораженный сухою костоѣдою конецъ кости выходитъ наружу изъ раны или изъ свищеватой язвы: тогда сей произвольный переломъ всегда можетъ быть исцѣленъ отъятіемъ нижней части поврежденной кости.

Digitized by Google

Костоѣда суставной ямины есть весьма опасная болѣзнь, хотя бы она произошла отъ внутреннихъ или отъ наружныхъ причинъ: ибо ампутація тѣла лопатки есть почти невозможная, до сихъ поръ еще непроизведенная въ дѣйство операція. Счастливое окончаніе сей болѣзни можетъ быть произведено только благодѣтельнымъ и цѣлебнымъ дѣйствіемъ натуры чрезъ отдѣленіе поврежденныхъ частицъ кости.

Костяные свищи на грудинѣ у людей, подверженныхъ золотушной и Англійской болѣзнямъ, рѣдко могутъ быть излѣчены посредствомъ трепанаціи: поелику они по большей части сопряжены съ внутренними грудными припадками; но свищи, идущіе отъ грудины до суставной плечевой головки или до ключицы, всегда неизлѣчимы.

Бѣлая опухоль плечеваго сустава почти всегда есть неизлѣчимая болѣзнь, какъ скоро она достигла высшей степени: ибо она обыкновенно противится всѣмъ усиліямъ Врачебнаго Искусства и медленно ведетъ больнаго ко гробу. Хотя бы она была только припадочная болѣзнь или дошедшая до высочайшей степени золотушная либо Англій-

Digitized by Google

ская болѣзнь съ опуханіемъ или размягченіемъ костей, или хотя бы при незначительной степени золотушной и Англійской болѣзней была произведена другими присоединившимися остротами или механическими поврежденіями, но все же она должна быть причислена къ неизлѣчимымъ болѣзнямъ. Хирургическая операція посредствомъ вылущенія плечевой головки изъ суставной ямины есть дѣло невозможное по двумъ причинамъ.

Во первыхъ потому, что бѣлая опухоль, хотя бы она съ самаго начала занимала только мясныя части, всегда находится на верхней части плечеваго сустава, а потому на томъ самомъ мѣстѣ, изъ коего при сей операціи должны образоваться покровы для суставной ямины. И такъ невозможно изъ сихъ болѣзненно-измѣненныхъ частей образовать здоровый мясный покровъ, необходимый послѣ сей операціи. Равнымъ образомъ не можетъ быть образованъ сей мясный покровъ, долженствующій прикрывать суставную ямину, изъ мышицъ лопатки и задней части плеча, по методу *Ларрея*, потому что совершенно образовавшаяся бѣлая опухоль плечеваго су-

Digitized by Google

става спереди измѣнила болѣзненнымъ образомъ сухожильную часть грудной большой мышицы, а сзади сухожильныя части хребетной широкой мышицы; посему болѣзнь не перестанетъ дѣлать большихъ успѣховъ, хотя больный и перенесъ благополучно сію ужасную операцію.

Во вторыхъ потому, что вмѣстѣ съ злокачественнымъ измѣненіемъ мясистыхъ частей, окружающихъ сустав, также и суставная головка, суставная ямина и плечевая шейка находятся въ злокачественномъ болѣзненномъ состояніи, которое обнаруживается въ видѣ опуханія, размягченія, воспаленія костей и костоѣды, и дѣлаетъ операцію невозможною. При сихъ болѣзненныхъ измѣненіяхъ суставной ямины и плечевой головки извлеченіе плеча изъ суставной ямины или отъятіе сей кости потому уже невозможно, что тѣло лопатки должно было бы быть отдѣлено посредствомъ пилы, каковой операціи до сихъ поръ еще ниодинъ Хирургъ не осмѣлился предпринять, потому что неминуемымъ ея послѣдствіемъ должны быть опаснѣйшіе для жизни припадки.

Digitized by Google

Стеническія воспаленія на поверхности лопатки и надплечія, глубоко проникающія въ мясныя части уродливаго отъ Англійской болѣзни надплечія, всегда должны быть причислены къ весьма сомнительнымъ болѣзнямъ, когда къ вышеупомянутой остротѣ случайно присоединяются еще другія остроты, или когда сіи воспаленія въ качествѣ отложенія образовались послѣ злокачественныхъ лихорадокъ.

При существующей Англійской болѣзни размягченія реберныхъ хрящей, образовавшіяся отъ присоединившейся хронической цынготной болѣзни, причемъ грудина болѣе или менѣе опустилась въ грудную полость, по большей части принадлежатъ къ числу смертельныхъ болѣзней.

Всѣ жирныя и мѣшечныя опухоли, находящіяся въ окружности надплечія и на лопаткѣ, должны быть причислены къ весьма подозрительнымъ опухолямъ, какъ скоро есть явные признаки золотушной и Англійской болѣзни, и никакъ не должны быть вырѣзываемы.

Окрѣплость плечеваго сустава не можетъ болѣе быть почтена малозначительною, какъ

Digitized by Google

скоро отъ внутренних либо наружныхъ причинъ образуется вторичное воспаленіе въ оном суставѣ: ибо при вторичномъ опуханіи плечеваго сустава можетъ образоваться въ немъ костоѣда, влекущая за собою сухотку всего члена.

Раны, нанесенныя остроконечными, острыми и огнестрѣльными орудіями и сильныя контузіи, произведенныя на уродливыя въ слѣдствіе Англійской болѣзни надплечія, на плечевый суставъ или шейку плечевой кости, легко даютъ поводъ къ самымъ упорнымъ язвамъ, иногда съ свищевашими каналами и послѣдственнымъ размягченіемъ костей; неминуемымъ послѣдствіемъ чего бываютъ губчатые мясные наросты въ видѣ ракообразнаго костяно-мяснаго размягченія.

Англійская болѣзнь, происшедшая между 7-мъ и 9-мъ годомъ жизни и между 14-мъ, 16-мъ и 20-мъ годомъ во время возмужалости, остановившаяся на остальную жизнь и причинившая навсегда противуестественныя кривизны костей, имѣетъ большую наклонность къ вторичному возвращенію посредствомъ размягченія костей во всякомъ возрастѣ, какъ скоро различныя болѣзни, во

Digitized by Google

всякомъ времени жизни обнаруживающіяся въ шёлѣ, возобновляютъ сію болѣзнь костей; причемъ на таковыхъ уродливыхъ плечахъ отъ вліянія внѣшнихъ или внутреннихъ болѣзненныхъ причинъ могутъ возродиться самыя злокачественныя болѣзни сей части шёла.

Отъятіе нижней части шейки плечевой кости можетъ быть произведено съ счастливымъ успѣхомъ, когда суставная плечевая головка отдѣляется посредствомъ костоѣды, не разрушая такимъ же образомъ значительной части суставной ямины; когда послѣ незначительной степени размягченія костей отъ легкой золотушной или Англійской болѣзни во время возмужалости здоровье больнаго возстановится до того, что онъ получитъ довольно силъ для перенесенія операціи, и наконецъ когда надъ нижнею частію шейки плечевой кости образуется нарывъ или язва, изъ коей выходитъ сія кость. Операція сія была уже дѣлана съ хорошимъ успѣхомъ.

Легкія поврежденія надплечія и лопатки, непроникающія глубоко въ мясныя и костяныя части, вообще усиліямъ Врачебнаго

*

Digitized by Google

Искусства соотвѣтствуютъ благопріятнымъ исходомъ. Но глубоко проникающія въ мясныя и костяныя части поврежденія плеча всегда даютъ поводъ къ весьма сомнительнымъ и опаснымъ послѣдственнымъ болѣзнямъ, кои имѣютъ послѣдствіемъ постепенное разстройство человѣческаго тѣла.

Наконецъ что касается до врачебныхъ показаній въ сей хирургической болѣзни, то должно сознаться, что всѣ усилія Врачебнаго Искусства могутъ принести только облегченіе въ болѣзни, въ коей предсказаніе столь же сомнительно, какъ и признаки ея до сихъ поръ не довольно ясно опредѣлены. Посему должно стараться употребить средства, приличныя господствующимъ причинамъ болѣзни, какъ внутрь, такъ и снаружи, дабы хотя нѣсколько остановить быстрый ходъ болѣзни и облегчить ея опасные припадки.

Въ заключеніе сей статьи намѣренъ я изложить здѣсь нѣсколько случаевъ, упомянутыхъ Писателями объ изложенной мною болѣзни. *Рихтерѣ* (Aug. Gottl. Richter. Chirurgische Bibliothek 5-ten Bandes 4-tes Stück,

Digitized by Google

pag. 692) упоминаетъ о слѣдующемъ случаѣ, разсказываемомъ *Ноелемъ*.

Одинъ человѣкъ, 40 лѣтъ отъ роду, страдавшій ревматическою болью, получилъ на верхней части грудины и на правой ключицѣ опухоль величиною въ два куриныя яйца, кромѣ того еще другую большую опухоль посреди грудины и третью величиною въ кулакъ на третьемъ грудномъ ребрѣ. Притомъ имѣлъ онъ весьма трудное дыханіе, извергалъ гноевидную мокроту и страдалъ медленною лихорадкою, отъ которой умеръ по прошествіи полугода. Большая часть грудины, ключицы и 3-е, 4-е, 5-е и 6-е ребра поражены были костоѣдою и превращены въ безпорядочную хрящеобразную массу, посреди коей находилась полость, наполненная весьма теплою влагою.

Въ томъ же сочиненіи во II части на 219-й страницѣ разсказываетъ онъ о большой опухоли, которая отъ надплечія простиралась до коротkихъ реберъ и отъ грудной большой мышцы до лопатки и образовалась послѣ перелома ключицы; поврежденіе подплечевой вены находилось на са-

Digitized by Google

самомъ мѣстѣ соединенія съ нею груднаго протока и имѣло смертельное послѣдствіе.

Касательно счастливаго исцѣленія поврежденій лопатки, плеча и плечевой головки при здоровомъ впрочемъ сложеніи тѣла *Рихтеръ* (Richter chirurgische Bibliothek 1-ter Band. s. 172) упоминаетъ о случаѣ, въ которомъ плечевая кость была раздроблена огнестрѣльною раною и при всемъ томъ исцѣленіе воспослѣдовало безъ ампутаціи; а въ другомъ мѣстѣ (2-ter Band s. 60) говоритъ онъ о подобномъ случаѣ, гдѣ часть плечевой кости была вынута, не имѣвши послѣдствіемъ сокращенія члена.

Въ томъ же сочиненіи въ 1-й части с. 76-я упоминаетъ онъ о странномъ случаѣ, разсказываемомъ *Витомъ* (Withe), гдѣ у молодаго золотушнаго человѣка костоѣда обнаружилась въ плечевой головкѣ, разрушивъ почти совершенно суставныя связки. *Витъ* продолговатымъ разрѣзомъ вскрылъ суставъ, выдвинулъ суставную плечевую головку изъ раны и опилилъ ее какъ обыкновенно. По счастію, плечевая головка вновь образовалась безъ сокращенія руки и больный могъ опять владѣть членомъ своимъ.

Digitized by Google

Въ 3-й части стр. 555 сего же сочиненія приводитъ онъ слѣдующій достопамятный случай, взятый изъ *Балшье* (J. Balchier), а именно: когда совершенно здоровый человѣкъ, работавшій на мѣльницѣ, проходилъ мимо колеса съ обернутою вокругъ руки веревкою, то веревка сія запуталась въ колесѣ, причемъ вся рука съ лопаткою была оторвана отъ туловища; кровотеченія же и боли никакихъ не было и исцѣленіе совершилось благополучно.

Въ 4-й части того же сочиненія на стр. 35-й разсказываетъ Г-нъ *Шпоницеръ* (Sponizer) объ огнестрѣльной ранѣ, прошедшей чрезъ оба легкія съ раздробленіемъ лопатки и одного ребра, которая, не смотря на то, что раненый въ слѣдующій же день опился водки, преимущественно пищапельнымъ извлеченіемъ всѣхъ обломковъ костей и часто повторенными кровопусканіями столь счастливо была исцѣлена въ продолженіи 10-ти недѣль, что больный и теперь еще, 20 лѣтъ по полученіи раны, живъ. Замѣчательно, что передняя рана, въ которой потеряна была часть ребра величиною въ дюймъ,

Digitized by Google

образовала рубецъ, двигавшійся при каждомъ движеніи легкихъ.

Въ 8-й части на стр. 677-й повѣствуетъ *Каспаръ Тренделенбергъ* о 12-шилѣтнемъ деревенскомъ мальчикѣ здороваго сложенія, который въ слѣдствіе внутренной мокрой костоѣды (Paedarthrocace) получилъ два нарыва на плечевомъ суставѣ. Изъ образовавшихся язвъ выходили куски плечевой головки; послѣ чего сія кость, пораженная костоѣдою, совершенно опдѣлилась. Больный выздоровѣлъ и опять владѣлъ рукою.

Digitized by Google

IX.

О НОСОЛОГИЧЕСКОМЪ РАСПОЛОЖЕНІИ И НАИМЕНОВАНІИ БОЛѢЗНЕЙ.

Переводъ съ Англійскаго.

(*Продолженіе*).

ТАБЛИЦА

Начальныхъ и окончательныхъ слоговъ, преимущественно встрѣчающихся въ слѣдующей номенклатурѣ, съ показаніемъ смысла, въ какомъ они употреблены.

Начальные или предлоги:

A. (ἀ).	Уменьшеніе или потерю качества или силы.
Apo, ap, aph (ἀπό, απ, αφ) Kata, cat (κατα, κατ)	Большею частію повтореніе, удвоеніе или увеличеніе дѣйствія, но часто неопредѣленно.
Dia (δια)	Раздѣленіе, отдѣленіе.
Dys (δυς).	Болѣзненное состояніе или дѣйствіе вообще; напряженное, сопровождаемое тоскою или затруднительностію.

Digitized by Google

Ec, ex (ἐκ, ἐξ) . . .
Epi, ep, eph (ἐπί, ἐπ', ἐφ)
Hyper (ὑπερ) . . . . .
} Снаружи, внѣ, выше; на, надъ или сверхъ.

En (ἐν) . . . . . Внутри, внизу, въ отношеніи къ мѣсту; превосходство, излишество или напряженіе, въ отношеніи къ количеству или качеству.

Para (παρα) . . . . . Болѣзненное состояніе или дѣйствіе вообще, и потому единозначащее съ dys, исключая немногія слова, взятыя изъ Анатоміи, въ коихъ оно означаетъ apud, *близъ*, какъ въ parotitis, paronichia.

Peri (περὶ). . . . . Окружность, округъ.

Окончательные.

Algia (ἀλγια) . . . . . Боль.

Asmus, osmus (ἀσμα, ασμος)
Esmus, ismus (ἔσμος, ἰσμος)
Esis, osis (ἔσις, ωσις)
} Болѣзненное дѣйствіе, сила, или обладаніе вообще, но большею частію весьма неопредѣленно.

Jasis (ἴασις) . . . . . Сыпь на кожѣ безъ лихорадки, какъ причины оной.

Itis (ἴτις). . . . . Воспаленіе органическое.

Kele, cele (κήλη) . . . . Закрытое выхожденіе какой либо мягкой части.

Odes (ωδυς) . . . . . Подобный, похожій, сродный.

Digitized by Google

Oma (ὠμα) . . . . . Наружное возвышеніе.
Ptoma (πτῶμα) . . . . . Обнаженное выпаденіе мягкой части.
Rhoea (ῥοια) . . . . . Пропивуестественное теченіе всякой жидкости, исключая кровь.
Rhagia (ῥαγία) . . . . . Пропивуестественное кровотеченіе.

Латинскіе.

Jgo . . . . . Распространяющееся или переходящее дѣйствіе либо движеніе.
Jlla, ula . . . . .] Простые уменьшительные.
Jllaris, ularis . . . . .]
Qsus. . . . . Простое увеличительное.

ТАБЛИЦА РАСПОЛОЖЕНІЯ.

CLASSIS I. COELIACA. БОЛѢЗНИ БРЮШНЫЯ, ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ.

ORDO I. *ENTERICA. БОЛѢЗНИ КИШЕЧНЫЯ.*

GENUS I. *ODONTIA. БОЛѢЗНИ ЗУБНЫЯ ИЛИ ЧЕЛЮСТНЫЯ.*

SPECIES 1. O. dentitionis. Трудное прорѣзываніе зубовъ.

2. — dolorosa. Боль зубовъ или челюстей.

3. — stuporis. Оскомина.

4. — deformis. Безобразіе зубовъ.

5. — edentula. Беззубіе.

6. — incrustans. Камень на зубахъ.

7. — excrescens. Опухлость десенъ.

GENUS II. *PTYALIMUS. СЛЮНОТЕЧЕНІЕ.*

SPECIES. 1. P. acutus. Слюнотеченіе острое.

2. — chronicus. Слюн. хроническое.

3. — iners. Слюнявость.

GENUS III. *DYSPHAGIA. ТРУДНОЕ ГЛОТАНІЕ.*

SPECIES 1. D. constricta Труд. глотн. отъ сжатія.

2. — atonica. Труд. глотн. отъ разслабленія.

Digitized by Google

SPECIES 3. D. globosa. Тр. глот. судорожное.
4. — uvulosa. Тр. глот. язычковое.
5. — lingvosa. Тр. глот. язычное.

GENUS IV. *DIPSOSIS. БОЛѢЗНЕННАЯ ЖАЖДА.*

SPECIES 1. D. avens. Неутолимая жажда.
2. — expers. Безжаждіе.

GENUS V. *LIMOSIS. БОЛѢЗНЕННЫЙ ПОЗЫВЪ НА ПИЩУ.*

SPECIES 1. L. avens. Прожорство.
2. — expers. Недостаткъ позыва на пищу.
3. — pica. Превратный позывъ на пищу.
4. — cardialgia. Изгага.
5. — flatus. Вѣтры.
6. — emisis. Рвота.
7. — dispepsia. Худое пищевареніе.

GENUS VI. *COLICA. КОЛИКА.*

SPECIES. 1. C. Ileus. Колика подвздошная.
2. — rachialgia K. свинцовая.
3. — cibaria. K. отъ пищи.
4. — flatulenta. K. вѣтряная.
5. — constipata. K. отъ запора.
6. — constricta. K. отъ съуженія кишекъ.

Digitized by Google

GENUS VII. *COPROSTASIS. ЗАПОРЪ НА НИЗЪ.*

SPECIES. 1. C. constipata. Трудное испражненіе низомъ.

2. — obstipata. Совершенный запоръ на низъ.

GENUS VIII. *DIARRHOEA. ПОНОСЪ.*

SPECIES. 1. D. fusa. Простый поносъ.

2. — biliosa. Поносъ желчный.

3. — mucosa. П. слизистый.

4. — chylosa. П. млековидный.

5. — lienteria. П. съ непереварившеюся пищею.

6. — serosa. П. водянистый.

7. — tabularis. П. перепончатый.

8. — gypsata. П. известковатый.

GENUS IX. *CHOLERA. ХОЛЕРА.*

SPECIES. 1. Ch. biliosa. Холера желчная.

2. — flatulenta. Х. вѣтряная.

3. — spasmodica X. судорожная.

GENUS X. *ENTEROLITHUS. КИШЕЧНЫЯ КАМНИСТЫЯ СРАЩЕНІЯ.*

SPECIES. 1. E. bezoardicus. Безоаръ.

2. — calculus. Кишечный камень.

3. — scybalum. Комки кала.

Digitized by Google

GENUS XI. *HELMINTHIA. ГЛИСТЫ.*

SPECIES. 1. н. alvi. Г. кишечныя.

2. — podicis. Г. задняго прохода.

3. — erratica. Г. непостоянныя.

GENUS XII. *PROCTICA. БОЛЬ ИЛИ НЕПРАВИЛЬНОСТЬ ЗАДНЯГО ПРОХОДА.*

SPECIES. 1. p. simplex. Боль задн. прох. простая.

2. — spasmodica. Б. задн. прохода судорожная.

3. — callosa. Зашвердѣніе задняго прохода.

4. — tenesmus. Натуга.

5. — marisca. Почечуй.

6. — exania. Выпаденіе задн. прохода.

ORDO II. SPLANCHNICA. БОЛѢЗНИ БРЮШНЫХЪ ВНУТРЕННОСТЕЙ.

GENUS I. *ICTERUS. ЖЕЛТУХА.*

SPECIES. 1. J. choloeus. Желтуха желчная.

2. — chololithicus Ж. отъ желчныхъ камней.

3. — spasmodicus. Ж. судорожная.

4. — hepaticus. Ж. печеночная.

5. — infantum. Ж. дѣтская.

GENUS II. *MELAENA. ЧЕРНУХА.*

SPECIES. 1. м. choloea. Черная рвота.

2. — cruenta. Кровавая рвота.

Digitized by Google

GENUS III. *CHOLOLITHUS. ЖЕЛЧНЫЕ КАМНИ.*

SPECIES. 1. c. quiescens. Желч. камни неподвижные.

2. — means. Желч. камни выходящіе.

GENUS IV. *PARABYSMA. ЗАВАЛЪ БРЮШНЫХЪ ВНУТРЕННОСТЕЙ.*

SPECIES. 1. p. hepaticum. Завалъ печени.

2. — splenicum. З. селезенки.

3. — pancreaticum. З. поджелудочной желѣзы.

4. — mesentericum. З. брыжеечныхъ желѣзъ.

5. — intestinale. Оппвердѣніе кишекъ.

6. — omentale. Оппвердѣніе салѣника.

7. — complicatum. Завалъ многихъ внутренностей.

CLASSIS II. PNEUMATICA. БОЛѢЗНИ ДЫХАНІЯ.

ORDO I. PHONICA. БОЛѢЗНИ ГОЛОСА.

GENUS I. *CORYZA. НАСМОРКЪ.*

SPECIES. 1. c. entonica. Насморкъ остpый.

2. — atonica. Н. хронический.

GENUS II. *POLYPUS, ПОЛИПЪ, НАРОСТЪ ВЪ НОСУ.*

SPECIES. 1. p. elasticus П. упругій.

2. — coriaceus П. кожистый.

Digitized by Google

GENUS III. RHONCHUS. ДЫХАНІЕ СЪ ЗВУКОМЪ.

SPECIES 1. R. stertor. Хрипѣніе.

2. — cerchnus. Дыханіе свистливое.

GENUS IV. APHONIA. БЕЗГЛАСІЕ.

SPECIES 1. A. elingvium. Безъязыкость.

2. — atonica. Безгласіе отъ слабости.

3. — surdorum. Безгласіе глухихъ.

GENUS V. DYSPHONIA. ИЗМѢНЕНІЕ ГОЛОСА.

SPECIES 1. D. susurrans. Голосъ сипучій.

2. — puberum. Г. возмужалости, рѣзкой.

3. — immodula. Г. нестройный.

GENUS VI. PSELLISMUS. НЕПРАВИЛЬНАЯ РѢЧЬ.

SPECIES 1. P. bambalia. Косноязычіе, заиковатость.

2. — blaesitas. Картавость (невыговариваніе нѣкоторыхъ буквъ).

ORDO. II. PNEUMONICA. БОЛѢЗНИ ЛЕГКИХЪ, ИХЪ ОБОЛОЧЕКЪ, ИЛИ ДВИЖУЩИХЪ ОРГАНОВЪ.

GENUS I. BEX. КАШЕЛЬ.

SPECIES 1. B. humida. Кашель влажный.

2. — sicca.. К. сухой.

3. — convulsiva. К. суходорожной.

Digitized by Google

GENUS II. LARYNGYSMUS. СУДОРОГА ГОРТАНИ.

SPECIES 1. L. stridulus. С. горшани хрипливая.

GENUS III. DYSPNOEA. ОДЫШКА.

SPECIES 1. D. chronica. Од. хроническая.

2. — exarcebans. Од. ожесточающаяся.

GENUS IV. ASTHMA. УДУШЬЕ.

SPECIES 1. A. siccum. Уд. сухое.

2. — humidum. Уд. мокротное.

GENUS V. EPHIALTES. СТѢНЬ (ДАВЛЕНІЕ ДОМОВЫМЪ ВО СНѢ).

SPECIES 1. E. vigilantium. Стѣнь бдящихъ.

2. — nocturnus. С. ночная.

GENUS VI. STERNALGIA. ГРУДНАЯ ТОСКА.

SPECIES 1. S. ambulantium Гр. т. у ходящихъ.

2. — chronica Гр. т. хроническая.

GENUS VII. PLEURALGIA. КОЛОТЬЕ ВЪ БОКУ.

SPECIES 1. P. acuta. Кол. въ боку острое.

2. — chronica. К. въ боку хроническое.

CLASSIS III. HAEMATICA. БОЛѢЗНИ КРОВОНОСНОЙ СИСТЕМЫ.

ORDO. I. PYRECTICA. ГОРЯЧКИ.

GENUS I. EPHEMERA. ГОР. ОДНОДНЕВНАЯ.

SPECIES 1. E. mitis. Г. однодневная легкая.

2. — acuta. Г. однодн. острая.

3. — sudatoria Г. однодн. поповая.

Digitized by Google

GENUS II. ANETUS. ЛИХОРАДКА.

SPECIES 1. A. quotidianus. Л. ежедневная.
2. — tertianus. Л. трепедневная.
3. — quartanus. Л. четверподневная.
4. — erraticus. Л. неправильная.
5. — complicatus. Л. сопряженная.

GENUS III. EPANETUS. ГОРЯЧКА ПОСЛАБЛЯЮЩАЯ.

SPECIES 1. E. mitis. Г. послабляющая легкая.
2. — malignus Г. п. злокачественная*).
3. — hectica. Г. п. изнурительная.

GENUS IV. ENECIA. ГОРЯЧКА НЕПРЕРЫВНАЯ.

SPECIES 1. E. cavma. Г. воспалительная.
2. — typhus. Г. заразительная.
3. — synochus. Г. воспалительно-нервная.

ORDO. II. PHLOGOTICA. ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЯ.

GENUS I. APOSTEMA. НАРЫВЪ.

SPECIES 1. A. commune. Н. обыкновенный.
2. — psoaticum. Н. мышицы поясничной.
3. — hepaticum. Н. печеночный.
4. — empyema. Гноеизліяніе въ груди.
5. — vomica. Н. легочный.

*) a) F. remittens autumnalis. b) F. flava. c) Causus. d) F. remittens asthenica.

Digitized by Google

GENUS II. PHLEGMONE. ВОСПАЛЕНІЕ.

SPECIES 1. P. communis. В. простое.
2. — parulis. Десновоспаленіе.
3. — auris. Уховоспаленіе.
4. — parotidea. Подъушное желѣзо-воспаленіе.
5. — mammae. Титьковоспаленіе.
6. — bubo. Паховикъ.
7. — phimotica. Предплотовоспаленіе.

GENUS III. PHYMA. ВЕРЕДЪ.

SPECIES 1. P. hordeolum. Ячмень.
2. — furunculus. Чирей.
3. — sycosis. Вередъ Фиговидный.
4. — anthrax. В. гнилой.

GENUS IV. JONTHUS. ПРЫЩЬ.

SPECIES 1. J. varus. Угри на лицѣ.
2. — corymbifer. Красный носъ.

GENUS V. PHLYSIS. ЗАКОЖНЫЙ НАРЫВЬ.

SPECIES 1. P. paronychia. Ногтеѣда.

GENUS VI. ERYTHEMA. ПОДВОСПАЛЕНІЕ.

SPECIES 1. E. oedematosum. П. отекистое.
2. — erysipelatosum. П. рожевидное.
3. — gangraenosum. П. померпвѣлое.
4. — vesiculare. П. пузырчатое.
5. — pernio. Опморозъ, опмороженіе.
6. — intertrigo. Опрѣлость.

Digitized by Google

GENUS VII. EMPRESMA. ВОСПАЛЕНІЕ ВНУТРЕННОСТЕЙ.

SPECIES 1. E. cephalitis. Мозговоспаленіе.
2. — otitis. Уховоспалéніе внутреннее.
3. — parotitis. Подушная жаба. (mumps)
4. — paristhmitis. Зѣвовоспаленіе.
5. — laryngitis. Гортаневоспаленіе.
6. — bronchitis. Воспаленіе вѣтвей дыхательнаго горла.
7. — pneumonitis. Воспаленіе легкихъ.
8. — pleuritis. В. подреберной плевы.
9. — carditis. Сердцевоспаленіе.
10. — peritonitis. Брюшиновоспаленіе.
11. — gastritis. Желудковоспаленіе.
12. — enteritis. Кишковоспаленіе.
13. — hepatitis. Печеновоспаленіе.
14. — splenitis. Селезенковоспаленіе.
15. — nephritis. Почковоспаленіе.
16. — cystitis. Воспаленіе мочепузырное.
17. — hysteritis. Матковоспаленіе.
18. — orchitis. Яичковоспаленіе.

GELUS VIII. OPHTHALMIA. ОКОВОСПАЛЕНІЕ.

SPECIES 1. O. taraxis. О. в. слабое.
2. — iridis. Райковоспаленіе.

Digitized by Google

SPECIES 3. o. purulenta. О. в. гнойное.
4. — glutinosa. О. в. клейкое.
5. — chronica, О. в. продолжительное.

GENUS IX. CATARRHUS. ПРОСТУДА.

SPECIES 1. c. communis. П. простая.
2. — epidemicus. П. повальная.

GENUS X. DYSENTERIA. НАТУЖНЫЙ ПОНОСЪ.

SPECIES 1. d. simplex. Н. п. простой.
2. — pyretica. Н. п. съ горячкою.

GENUS XI. BUCHEMIA. ОПУХОЛЬ НОГЪ СЪ БОЛЬЮ.

SPECIES 1. b. sparangosis. О. н. съ б. роженицъ.
2. — tropica. О. н. съ б. тропическая.

GENUS XII. ARTHROSIA. ЧЛЕНОВОСПАЛЕНІЕ.

SPECIES 1. a. acuta. Ч. в. острое (ревматизмъ острый).
2. — chonica. Ч. в. хроническое (ревматизмъ продолжительный).
3. — podagra. Ломота въ ногахъ, подагра.
3. — hydrarthus. Бѣлая опухоль сустава.

Digitized by Google

ORDO III. EXANTHEMATA. ГОРЯЧКИ СЪ СЫПЬЮ.

GENUS I. ENANTHESIS СЫПЬ. ПЯТНИСТАЯ.

SPECIES 1. E. rosalia. Красуха, скарлатина.
2. — rubeola. Корь.
3. — urticaria. Г. крапивная.

GENUS II. EMPHLYSIS. СЫПЬ СЫВОРОТОЧНАЯ.

SPECIES 1. E. miliara. С. просовидная.
2. — aphtha. Молошница.
3. — vaccinia. Коровья оспа.
4. — varicella. Ложная оспа.
5. — pemphigus. Сыпь пузырная.
6. — erysipelas. Рожа.

GENUS III. EMPYESIS. СЫПЬ ГНОИСТАЯ.

SPECIES 1. E. variola. Оспа.

GENUS IV. ANTHRACIA. СЫПЬ ГНИЛО-ВЕРЕДНАЯ.

SPECIES 1. A. pestis. Чума.
2. — rubula. Сыпь малиновидная.

ORDO IV. DYSTHETICA. ХУДОСОЧІЯ.

GENUS I. PLETHORA. ПОЛНОКРОВІЕ (МНОГОСОЧІЕ).

SPECIES 1. P. entonica. П. истинное.
1. — atonica. П. водянистое.

GENUS II. HAEMORRHAGIA. КРОВОТЕЧЕНІЕ.

SPECIES 1. H. entonica. К. дѣятельное.
2. — atonica. К. страдательное.

Digitized by Google

GENUS III. MORASMUS. ИСТОЩЕНІЕ.

SEECIES 1. м. atrophia. Сухотка.

2. — climactericus. И. старческое.

3. — tabes. Изнуреніе.

4. — phtisis. Чахотка.

GENUS IV. STRUMA. ЗОЛОТУХА.

SPECIES 1. s. vulgaris. З. обыкновенная.

GENUS V. CARCINUS. РАКЪ.

SPECIES 1. c. vulgaris. Р. обыкновенный.

GENUS VI. LUES. ЛЮБОСТРАСТНАЯ БОЛѢЗНЬ

SPECIES. 1. L. syphilis. Л. настоящая.

2. — syphiloides. Л. ложная.

GENUS VII. ELEPHANTHIASIS. СЛОНОКОЖІЕ.

SPECIES 1. E. arabica. С. арабское.

2. — italica. С. италіанское. (Пеллагра.)

3. — asturiensis. С. астурійское.

GENUS VIII. CATACAUSIS. САМОЗАГАРАЕМОСТЬ.

SPECIES 1. c. ebriosa. С. отъ пьянства.

GENUS IX. PORPHYRA. ЦЫНГА.

SPECIES 1. P. simplex. Ц. пятнистая.

2. — haemorrhagica. Ц. кровоточивая.

3. — nautica. Ц. морская.

GENUS X. EXANGIA. БОЛѢЗНИ КРОВОНОСНЫХЪ СОСУДОВЪ.

SPECIES. 1. E. anevrysma. Аневризма, разширеніе артеріи.

Digitized by Google

2. — varix. Разжиреніе вены.

3. — cyania. Голубая немочь.

GENUS. XI. GANGRAENA. ПОМЕРТВѢНІЕ, АНТОНОВЪ ОГОНЬ.

SPECIES 1. G. sphacelus. П. влажное.

2. — ustilaginea. П. отъ головни, или отъ рожковъ въ хлѣбѣ.

3. — necrosis. П. сухое.

4. — caries. Костоѣда.

GENUS XII. ULCUS. ЯЗВА.

SPECIES 1. U. incarnans. Я. заживающая.

2. — vitiosum. Я. худокачественная.

3. — sinuosum. Я. нористая, норица.

5. — tuberculosum. Я. бугорковатая.

6. — cariosum. Я. костоѣдная.

CLASSIS IV. NEUROTICA. БОЛѢЗНИ НЕРВНЫЯ.

ORDO I. PHRENICA. БОЛѢЗНИ УМА.

GENUS I. ECPHRONIA. СУМАСШЕСТВІЕ.

SPECIES 1. E. melancholia. Задумчивость.

2. — mania. Неистовство.

GENUS II. EMPATHEMA. СТРАСТЬ.

SPECIES 1. E. entonicum. С. возбуждающая.

2. — atonicum. С. угнѣтающая.

3. — inane. Безразсудность, непостоянство.

GENUS III. ALUSIA. МЕЧТАТЕЛЬНОСТЬ.

SPECIES 1. A. elatio. Высокомѣрность.

Digitized by Google

2 — hypochondria. Робость, гипохондрія.

GENUS IV. APHELXIA. НЕВНИМАТЕЛЬНОСТЬ.

SPECIES 1. A. socors. Разсѣянность.

2. — intenta. Невним. отъ углубленія мыслей.

3. — otiosa. Мечтаніе (полуразмышленіе, какъ при слушаніи скучнаго предмета).

GENUS V. PARONIRIA. ГРѢЗЫ ВО СНѢ.

SPECIES 1. P. ambulans. Хожденіе во снѣ, лунапизмъ.

2. — loquens. Сворѣчіе.

3. — salax. Грѣзы похотливые.

GENUS VI. MORIA. СЛАБОУМІЕ.

SCECIES 1. M. imbecillis. Глупость.

2. — dimens. Безуміе.

ORDO II. AESTHETICA. БОЛѢЗНИ ЧУВСТВЪ.

GENUS I. PAROPSIS. БОЛѢЗНИ ЗРѢНІЯ.

SPECIES 1. P. lucifuga. Дневная слѣпота.

2. — nocturna. Курячая слѣпота.

3. — longinqua. Дальнозоркость.

4. — propinqua. Близорукость.

5. — lateralis. Косозрѣніе.

6. — illusoria. Ложное зрѣніе.

7. — caligo. Пятно прозрачной оболочки.

Digitized by Google

SPECIES 8. P. glaucosis. Потемнѣніе стекловиднаго тѣла.
9. — cataracta. Бѣльмо.
10. — synizesis. Закрытіе зрачка.
11. — amaurosis. Темная вода.
12. — staphyloma. Разширеніе роговой оболочки.
13. — strabismus. Косоглазіе.

GENUS II. PARACUSIS. БОЛѢЗНИ СЛУХА.

SPECIES 1. P. acris. Слухъ острый.
2. — obtusa. С. тупой.
3. — perversa. С. превратный.
4. — duplicata. С. удвоенный.
5. — illusoria. С. обманчивый.
6. — surditas. Глухота.

GENUS III. PAROSMIS. БОЛѢЗНИ ОБОНЯНІЯ.

SPECIES 1. P. acris. Обоняніе острое.
2. — obtusa. Обоняніе тупое.
3. — expers. Безобоняніе.

GENUS IV. PARAGEUSIS. БОЛѢЗНИ ВКУСА.

SPECIES 1. P. acuta. Вкусъ острый.
2. — obtusa. В. слабый.
3. — expers. Безвкусіе.

GENUS V. PARAPSIS. БОЛѢЗНИ ОСЯЗАНІЯ.

SPECIES 1. P. acris. Осязаніе острое.

Digitized by Google

SPECIES 2. P. expers. Безосязаніе.
3. — illusoria. Осязаніе обманчивое.

GENUS VI. NEURALGIA. НЕРВНАЯ БОЛЬ.

SPECIES 1. N. faciei. Н. б. лица.
2. — pedis. Н. б. въ ногахъ.
3. — mammae. Н. б. шипекъ.

ORDO III. CINETICA. БОЛѢЗНИ МЫШИЦЪ.

GENUS I. ENTASIA. СУДОРОГИ.

SPECIES 1. E. priapismus. Пріапизмъ.
2. — loxia. Кривошея.
3. — articularis. Членосведеніе.
4. — systrema. Судорога въ икрахъ.
5. — trismus. Челюстесжатіе.
6. — tetanus. Столбнякъ.
7. — lyssa. Водобоязнь.
8. — acrotismus. Пріостановленіе жилобіенія.

GENUS II. CLONUS. КОРЧИ.

SPECIES 1. C. singultus. Икота.
2. — sternutatio. Чиханіе.
3. — palpitatio. Усиленное біеніе.
4. — nictitatio. Миганіе.
5. — subsultus. Подергиваніе сухихъ жилъ.
6. — pandiculatio. Потягота.

Digitized by Google

GENUS III. SYNCLONUS. ТРЯСЕНІЕ.

SPECIES 1. s. tremor. Дрожаніе.
2. — chorea. Трясеніе пляскovидное.
3. — ballismus. Трясеніе ногъ.
4. — raphania. Рафанія.
5. — beriberia. Бериберія (Дрожаніе членовъ, случающееся въ Восточной Индіи).

ORDO IV. SYSTATICA. БОЛѢЗНИ, ПОРАЖАЮЩІЯ ВДРУГЪ МНОГІЯ ИЛИ ВСѢ ОТПРАВЛЕНІЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ.

GENUS I. AGRIPNIA. БЕЗСОНИЦА.

SPECIES 1. A. excitata. Б. отъ раздраженія.
2. — pertaesa. Б. продолжительная.

GENUS II. DYSPHORIA. БЕЗПОКОЙСТВО.

SPECIES 1. D. simplex. Неугомонность.
2. — anxietas. Тоска душевная.

GENUS III. ANTIPATHIA. ОТВРАЩЕНІЕ.

SPECIES 1. A. sensilis. О. чувственное.
1. — insensilis О. невольное.

GENUS IV. CEPHALEA. ГОЛОВНАЯ БОЛЬ.

SPECIES 1. C. gravans. Г. б. тупая.
2. — intensa. Г. б. жестокая.
3. — hemicrania. Мигрень.
4. — pulsans. Г. б. біющая.
5. — nauseosa. Г. б. съ тошнотою.

Digitized by Google

GENUS V. DINUS. ОДУРЬ.

SPECIES 1. D. vertigo. Головокруженіе.

GENUS VI. SYNCOPE. ОБМОРОКЪ.

SPECIES 1. S. simplex. О. простой.

2. — recurrens. О. возвращающійся.

GENUS VII. SYSPASIA. СУДОРОГИ СЪ БЕЗЧУВСТВІЕМЪ.

SPECIES 1. S. convulsio. Корчи.

2. — hysteria. С. истерическія.

3. — epilepsia. Падучая.

GENUS VIII. CARUS. СОНЪ СЪ БЕЗЧУВСТВІЕМЪ.

SPECIES 1. C. asphyxia. Обмираніе.

2. — extasis. Восхищеніе.

3. — catalepsia. Каталепсія.

4. — lethargus. Сонъ мертвецкій.

5. — apoplexia. Пострѣлъ, ударъ.

6. — paralysis. Онѣмѣніе, параличъ.

CLASSIS V. GENETICA. БОЛѢЗНИ ДѢТОРОДНОЙ СИСТЕМЫ.

ORDO I. CENOTICA. БОЛѢЗНИ ИСПРАЖНЕНІЯ ЖИДКОСТЕЙ.

GENUS I. PARAMENIA. НЕПРАВИЛЬНОЕ МѢСЯЧНОЕ КРОВООЧИЩЕНІЕ.

SPECIES 1. P. obstructionis. Запоръ кровоочищенія.

2. — difficilis. Кровоочищеніе трудное.

Digitized by Google

SPECIES 3. P. superflua. К. излишнее.
4. — erroris. К. необыкновеннымъ пупемъ.
5. — ceſsationis. Неправильное окончаніе кровоочищенія.

GENUS II. LEUCORRHOEA. БѢЛИ.

SPECIES 1. L. communis. Б. обыкновенныя.
2. — nabothi. Б. мапочныя.
3. — senescentium. Б. пожилыхъ.

GENUS III. BLENORRHOEA. ПЕРЕЛОЙ.

SPECIES 1. B. simplex. П. простой.
2. — luodes. П. любострастный.
3. — chronica. П. хроническій

GENUS IV. SPERMORRHOEA. СѢМЕНОТЕЧЕНІЕ.

SPECIES 1. S. entonica. С. отъ раздраженія.
2. — atonica. С. отъ слабости.

GENUS V. GALACTIA. НЕПРАВИЛЬНОЕ ОТДѢЛЕНІЕ МОЛОКА.

SPECIES 1. G. praematura. Отдѣленіе молока преждевременное.
2. — defectiva. О. м. недостаточное.
3. — derpavata. О. м. испорченное.
4. — erratica. О. м. необыкновеннымъ органомъ.
5. — virorum. О. м. у мущинъ.

Digitized by Google

ORDO II. ORGASTICA. БОЛѢЗНИ ОТЪ ПЛОТОВОЖДЕЛѢНІЯ.

GENUS I. CHLOROSIS. ДѢВИЧЬЯ НЕМОЧЬ.

SPECIES 1. C. entonica. Д. н. отъ возбужденія.

2. — atonica. Д. н. отъ слабости.

GENUS II. PROEOTIA. ПРЕЖДЕВРЕМЕННАЯ ВОЗМУЖАЛОСТЬ.

SPECIES 1. P. masculina. П. в. мужеская.

2. — foeminina. П. в. женская.

GENUS III. LAGNESIS. ПОХОТЛИВОСТЬ.

SPECIES 1. L. salacitas сладострастіе.

2. — furor. П. неистовая.

GENUS IV. AGENESIA. БЕЗПЛОДІЕ МУЖЕСКОЕ.

SPECIES 1. A. impotens. Безсиліе мужеское.

2. — dyspermia. Неисправленіе сѣмени.

3. —. incongrua. Несоотвѣтственное совокупленіе.

GENUS V. APHORIA. БЕЗПЛОДІЕ ЖЕНСКОЕ.

SPECIES 1. A. impotens. Безсиліе женское.

2. — paramenica. Безп. отъ неправильнаго кровоочищенія.

3. — impercita. Безп. отъ хладнокровія.

4. — incongrua. Безп. отъ несоотвѣтственнаго совокупленія.

Digitized by Google

GENUS VI. *AEDOPTOSIS. ВЫПАДЕНІЯ ДѢТОРОДНЫХЪ ЧАСТЕЙ.*

SPECIES 1. A. uteri. В. матки.

2. — vaginae. В. маточнаго рукава.

3. — vesicae. В. мочеваго пузыря.

4. — complicata. В. сопряженное.

5. — polyposa. В. отъ наростовъ.

ORDO III. CARPOTICA. БОЛѢЗНИ ЗАЧАТІЯ.

GENUS I. *PARACIESIS. БОЛѢЗНЕННАЯ БЕРЕМЕННОСТЬ.*

SPECIES 1. P. irritatiua. Б. б. отъ раздраженія.

2. — utérina. Б. б. отъ мѣстныхъ причинъ.

GENUS II. *PARODYNIA. БОЛѢЗНЕННЫЕ РОДЫ.*

SPECIES 1. P. atonica. Роды безсильные.

2. — implastica. Бол. роды отъ жесткости частей.

3. — sympathetica. Роды сопряженные.

4. — perversa. Роды превратные.

5. — amorphia. Роды невозможные.

6. — pluralis. Р. многихъ младенцовъ.

7. — secundaria. Р. вторичные.

GENUS III. *ECCYESIS. ЗАЧАТІЕ ВНѢМАТОЧНОЕ.*

SPECIES 1. E. ovaria. З. въ яичникѣ.

2. — tubilis. З. въ Фаллопіевой трубѣ.

3. — abdominalis. З. въ брюшной полости.

Digitized by Google

GENUS IV. *PSEUDOCYESIS, БЕРЕМЕННОСТЬ ЛОЖНАЯ.*

SPECIES 1. P. molaris. Наростъ въ матцѣ.

2. — inanis. Зачатіе ложное.

CLASIS VI. ECCRITICA. БОЛѢЗНИ ОТДѢЛЕНІЙ.

ORDO VI. MESOTICA. Б. ОТДѢЛЕНІЙ ВНУТРЕННИХЪ.

GENUS I. *POLYSARCIA. ИЗЛИШНЯЯ ДОРОДНОСТЬ, РАЗБОТѢЛОСТЬ, УТРОБНОСТЬ.*

SPECIES 1. P. adiposa. Тучность.

GENUS II. *EMPHYMA. ОПУХОЛЬ, НАРОСТЪ.*

SPECIES 1. E. sarcoma. О. жировидная.

2. — encystes. О. мѣшечная.

3. — exostosis. О. костная.

GENUS III. *PAROSTICA. БОЛѢЗНЕННОЕ ОКОСТЕНѢНІЕ.*

SPECIES 1. P. fragilis. Хрупкость костей.

2. — flexilis. Гибкость костей.

GENUS IV. *CYRTOSIS. ИСКРИВЛЕНІЕ КОСТЕЙ.*

SPECIES 1. C. rachia. И. позвоночнаго столба.

2. — cretinismus. Кретинизмъ.

GENUS V. *OSTEXIA. ОКОСТЕНѢНІЕ ВЪ МЯГКИХЪ ЧАСТЯХЪ.*

SPECIES 1. O. infarciens. Образованіе костей въ мягкихъ частяхъ.

2. — inflexa. Окосценѣніе мягкихъ частей.

Digitized by Google

ORDO II. CATOTICA. БОЛѢЗНИ ВНУТРЕННИХЪ ОБОЛОЧЕКЪ.

GENUS I. *HYDROPS. ВОДЯНАЯ.*

SPECIES 1. H. cellularis. В. закожная.
2. — capitis. В. головная.
3. — spinae. В. позвоночная.
4. — thoricis. В. грудная.
6. — abdominis. В. брюшная.
6. — ovarii. В. яичниковъ.
7. — tabalis. В. Фаллопіевыхъ трубъ.
8. — uteri. В. маточная.
9. — scroti. В. мошоночная.

GENUS II. *EMPHYSEMA. РАЗДУТІЕ.*

SPECIES 1. E. cellulare. P. подкожное.
2. — abdominis. P. брюха.

GENUS III. *PARURIA. НЕПРАВИЛЬНОЕ МОЧЕИСПРАЖНЕНІЕ.*

SPECIES 1. P. inops. Мочеиспражненіе скудное.
2. — retentionis. Запоръ мочи.
3. — stillatitia. Мочеиспражненіе капельное.
3. — mellita. Излишнее мочеиспражненіе.
6. — incontinens. Недержаніе мочи.
6. — incocta. Моча несовершенная.
7. — erratica. Испражненніе мочи необыкновеннымъ путемъ.

*

Digitized by Google

GENUS IV. *LITHIA. КАМЕННАЯ.*

SPECIES 1. L. renalis. К. почечная.

2, — vesicalis. К. пузырная.

ORDO III. ACROTICA. НАКОЖНЫЯ БОЛѢЗНИ.

GENUS I. *EPHIDROSIS. БОЛѢЗНЕННЫЙ ПОТЪ.*

SPECIES 1. E. profusa. Потъ обильный.

2. — cruenta. П. кровавый.

3. — partialis. П. мѣстный.

4. — discolor. П. разноцвѣтный.

5. — olens. П. вонючій.

6. — arenosa. П. песчанистый.

GENUS II. *EXANTHESIS. КРАСНОТА КОЖИ.*

SPECIES 1. E. roseola. Розовыя пятна.

GENUS III. EXORMIA. ПУПЫРЫШКИ.

SPECIES 1. E. strophulus. Лишай дѣтскій.

2. — lichen. Лишай сухой.

3. — prurigo. Свербёжъ.

4. — milium. Просо.

GENUS IV. LEPIDOSIS. ЧЕШУИСТАЯ СЫПЬ.

SPECIES 1. L. pityriasis. Сыпь опрубовидная, шелуховидная.

2. — lepriasis. Проказа.

3. — psoriasis. Сухая короста.

4. — ichtyiasis. Сыпь рыбночелуйчатая.

Digitized by Google

GENUS V. ECPHLYSIS. ПУЗЫРИ.

SPECIES 1. E. pompholyx. Пузыри водянистые.

2. — herpes. Лишай пузыристый.

3. — rhypia. Пузыри гнойные.

4. — eczema. Пузыри отъ ожога.

GENUS VI. ECPYESIS. ПРЫЩИ.

SPECIES 1. E. impetigo.

2. — porrigo. Струпъ.

3. — Ecthyma.

4. — scabies. Чесотка.

GENUS VII. MALIS. НАКОЖНЫЯ НАСѢКОМЫЯ.

SPECIES 1. M. pediculi. Вшивость.

2. — pulicis. Укушеніе блохъ.

3. — acari. Клещъ.

4. — filariae. Нитянка, нитеобразный червь.

5. — oestri. Оводъ.

6. — gordii. Волосатикъ.

GENUS VIII. ECPHYMA. НАРОСТЫ НА КОЖѢ.

SPECIES 1. E. caruncula. Н. на кожѣ мясистый.

2. — verruca. Бородавка.

3. — clavus. Мозоль.

4. — callus. Рубецъ, шверdость кожицы.

Digitized by Google

GENUS IX. TRICHOSIS. БОЛѢЗНИ ВОЛОСЪ.

SPECIES 1. т. setosa. Жестковолососость.
2. — plica. Ковтунъ.
3. — hirsuties. Космапость тѣла.
4. — distrix. Раздвоимость волосъ.
5. — poliosis. Сѣдина.
6. — athrix. Лысина.
7. — area. Плѣшивость (недостатокъ волосъ мѣстами.)
8. — decolor. Разноцвѣтность волосъ.

GENUS X. EPICHROSIS. ПЯТНА НА КОЖѢ.

SPECIES 1. е. leucasmus. Бѣлое, лоснящееся пятно.
2. — spilus. Пятно волосистое.
3. — lenticula. Пятна печеночныя.
4. — ephelis. Веснушки.
5. — aurigo. Желтизна кожи.
6. — poecilia. Пестрота кожи.
7. — alphosis. Болѣзненная бѣлизна кожи. (Albino, Какерлакъ).

Digitized by Google

CLASSIS VII. TYCHICA. СЛУЧАЙНЫЯ ПОВРЕЖДЕНІЯ ИЛИ УРОДЛИВОСТИ.

ORDO I. APALOTICA. ПОВРЕЖДЕНІЯ МЯГКИХЪ ЧАСТЕЙ.

GENUS I. TRESIS. НАСИЛЬСТВЕННОЕ РАЗДѢЛЕНІЕ МЯГКИХЪ ЧАСТЕЙ.

SPECIES 1. т. vulnus. Рана.
2. — punctura. Проколъ.
3. — excoriatio. Оцарапаніе.
4. — cavsis. Ожога.

GENUS II. THLASMA. НАСИЛЬСТВЕННОЕ ПОВРЕЖДЕНІЕ МЯГКИХЪ ЧАСТЕЙ БЕЗЪ РАЗДѢЛЕНІЯ ПОКРОВОВЪ.

SPECIES 1. т. concussio. Сотрясеніе.
2. — contusio. Ушибъ.
3. — strema. Растяженіе.

GENUS III. RHEGMA. РАЗРЫВЪ МЯГКИХЪ ЧАСТЕЙ.

SPECIES 1. r. ligamentare. Разрывъ связокъ.
2. — musculare. Р. мышицъ.
3. — vasculare. Р. сосудовъ.
4. — viscelare. Р. внутренностей.

GENUS IV. HERNIA. ГРЫЖА.

SPECIES 1. н. ingvinalis. Г. паховая.
2. — femoralis. Г. бедренная.
3. — umbilicalis. Г. пупочная.
4. — ventralis. Г. брюшная.

Digitized by Google

SPECIES 5. H. ischiatica. Г. сѣдалищная.
6. — vesicalis. Г. мочепузырная.
7. — diaphragmatica. Г. грудобрюшно-преградная.

GENUS V. ENTHESIS. РАЗДРАЖЕНІЕ ИЛИ ЗАПОРЪ КАНАЛА ИНОРОДНЫМЪ ТѢЛОМЪ.

SPECIES 1. E. oesophagea. Запоръ пищепріемнаго канала.
2. — ventricularis. Проглощеніе вредныхъ веществъ.
3. — intestinalis. З. кишекъ.
4. — trachealis. З. горшани.
5. — uretralis. З. мочеваго канала.

ORDO II. STEREOTICA. ПОВРЕЖДЕНІЯ ТВЕРДЫХЪ ЧАСТЕЙ.

GENUS I. CATAGMA. НАСИЛЬСТВЕННОЕ ПОВРЕЖДЕНІЕ КОСТИ.

SPECIES 1. C. fractura. Переломъ.

GENUS II. CAMPSIS. НАСИЛЬСТВЕННОЕ ИСКРИВЛЕНІЕ КОСТИ.

SPECIES 1. C. depressio. Вдавленіе.

GENUS III. EXARTHREMA. ВЫВИХЪ.

SPECIES 1. E. luxatio. В. совершенный.
2. — subluxatio. В. несовершенный, полувывихъ.
3. — loxarthrus. Повихнутіе.

Digitized by Google

GENUS IV. DIASTASIS. РАЗДВИНУТІЯ КОСТЕЙ.

SPECIES 1. D. episphysica. Отдѣленіе костей отъ отростка.

2. — cartilaginea. Раздѣленіе кости отъ хряща.

3. — sutoria. Расхожденіе швовъ.

ORDO III. MORPHICA. УРОДЛИВОСТИ.

GENUS I. MATROCELIS. РОДИМЫЯ ПЯТНА.

SPECIES 1. M. spilosa. Родимое пятно гладкое.

2. — fructiformis P. п. плодовидное.

3. — turgescens. P. п. сочное.

4. — diffusa. P. п. обширное.

5. — cana. Сѣдое пятно на головѣ.

GENUS II. OLOPHONIA. УРОДЛИВОСТЬ ОРГАНОВЪ ГОЛОСА.

SPECIES 1. O. narium. У. носа.

2. — lingivae. У. языка.

3. — palati. У. нёбнаго свода.

4. — libii. У. губъ.

GENUS III. PARAESTHESIS. УРОДЛИВОСТЬ ОРГАНОВЪ ЧУВСТВЪ.

SPECIES 1. P. auditus. У. органовъ слуха.

2. — olfactus. У. органовъ обонянія.

3. — visus. У. органовъ зрѣнія.

GENUS. IV. PEROSPLANCHNIA. УРОДЛИВОСТЬ ВНУТРЕННОСТЕЙ.

SPECIES 1. P. cranii. У. головы.

2. — cordis. У. сердца.

Digitized by Google

3. alvi. У. пищепріемнаго канала.

4. — hepatis. У. печени.

5. — vesicae. У. мочеваго пузыря или канала.

6. — genitorae. У. дѣпородныхъ частей.

GENUS V. PEROMELIA. УРОДЛИВОСТЬ ЧЛЕНОВЪ.

SPECIES 1. P. decurtata. Краткость членовъ.

2. — truncata. Недостатокъ членовъ или ихъ частей.

3. — contorta. Неправильное устроеніе членовъ.

4. — superflua. Излишество членовъ.

GENUS VI. POLYPERIA. УРОДЛИВОСТЬ МНОГИХЪ ЧАСТЕЙ ИЛИ ОРГАНОВЪ.

SPECIES 1. P. promiscua. Смѣшеніе органовъ разныхъ полостей.

2. — superflua. Излишество органовъ.

3. — defectiva. Недостатокъ органовъ.

Digitized by Google

Нѣкоторыя замѣчанія на предъидущее расположеніе.

Носологія, изъ которой взято представленное здѣсь расположеніе, еще въ рукописи разсмотрѣна была Членами Лондонской Медицинской Коллегіи и признана единогласно достойною одобренія сего сословія и посвященія оному, а по напечатаніи принята, какъ Авторъ говоритъ въ предисловіи къ своему сочиненію: the Study of Medicine, за руководство при чтеніяхъ во многихъ медицинскихъ училищахъ въ Англіи. Англійскіе рецензенты также отзывались объ ней довольно выгодно. Сихъ обстоятельствъ, кажется, достаточно для того, чтобы обратить на сей трудъ Г-на *Гуда* вниманіе всякаго образованнаго Врача, тѣмъ болѣе, что, какъ извѣстно, мы еще не имѣемъ ниодного настоящe систематическаго, то есть, утвержденнаго на общихъ основаніяхъ и по общимъ правиламъ составленнаго, какъ въ цѣлости, такъ и въ частяхъ своихъ связаннаго расположенія болѣзней, и что Носологія Г-на *Гуда*, судя по ея названію, и какъ можно видѣть изъ вышепредставленнаго *) разсужденія, а еще болѣе изъ собственныхъ его словъ въ началѣ предисловія къ ней, назначена—по крайней мѣрѣ какъ опытъ для пополненія сего недостатка. Другой главный предметъ, который Г. *Гудъ* при сочиненіи своей Носологіи имѣлъ въ виду, какъ

*) Въ послѣднемъ N. сего Журнала.

Digitized by Google

являетъ изъ того же разсужденія, было усовершенствованіе наименованій болѣзней. Въ какой степени Г. *Гудъ* достигъ предположенной имъ цѣли, каждый читатель можетъ судить самъ изъ представленнаго здѣсь расположенія. Неизлишнимъ однакожъ считаемъ присоединить здѣсь и наши о сихъ предметахъ въ его сочиненіи, хотя общія, замѣчанія. Мы послѣдуемъ тому же порядку, какой принялъ Г. *Гудъ* въ своемъ разсужденіи.

Не льзя опричесть, что нынѣшняя наша медицинская номенклатура слишкомъ безпорядочна и представляетъ смѣшеніе языковъ, будучи составлена не только изъ словъ просвѣщеннѣйшихъ древнихъ и новѣйшихъ народовъ, но даже изъ словъ народовъ дикихъ, на прим: Индійскихъ, Американскихъ, часто искаженныхъ до того, что даже природный того народа ихъ не узнаетъ, и что предметъ сей необходимо требуетъ преобразованія и усовершенствованія; ибо хотя справедливо, что названіе не перемѣняетъ вещи, однако не менѣе справедливо и то, что ясность и опредѣлительность словъ въ ихъ значеніи не только принадлежатъ къ совершенству науки, но и облегчаютъ ея изученіе и самое усовершенствованіе. Номенклатура, составленная по правиламъ, предложеннымъ Г-мъ *Гудомъ*, кажется, довольно соотвѣтствовала бы сей цѣли.

Digitized by Google

Вразсужденіи носологическаго расположенія мы также согласны съ Г-мъ *Гудомъ*, что раздѣленіе болѣзней, утвержденное на физіологическихъ основаніяхъ, несравнено предпочтительнѣе почти произвольнаго соединенія ихъ по преимущественнѣйшимъ припадкамъ. Только такое расположеніе можетъ быть сообразно съ природою, понятно и удовлетворительно для ума и полезно для практики; ибо здравіе и болѣзнь суть обнаруживанія одной и той же жизни и зависятъ отъ однихъ законовъ. Но или Физіологія наша для сего еще недостаточна, или Г. *Гудъ* не умѣлъ приспособить къ сей цѣли нынѣ извѣстныхъ Физіологическихъ познаній; а только въ расположеніи его мы не находимъ вышесказанныхъ качествъ въ такой степени, какъ бы желательно. Что первое могло имѣть вліяніе на недостатки носологическаго расположенія Г-на *Гуда*, сего, кажется, никто отрицать не будетъ; но что онъ и самъ тому виною, т. е., что для достиженія своего намѣренія онъ не умѣлъ или не хотѣлъ пользоваться уже теперь извѣстными Физіологическими свѣденіями, сего также, разсматривая безъ пристрастія его сочиненіе, не льзя не замѣтить, равно какъ и того, что онъ, обративши все свое вниманіе на одно обстоятельство, пропустилъ всѣ прочія, при сочиненіи Носологіи столь же существенныя. Мы намѣрены показать здѣсь

Digitized by Google

главнѣйшіе недостатки, происшедшіе отъ послѣднихъ двухъ причинъ.

За основаніе классовъ своей Нозологіи Г. *Гудъ* принялъ различіе отправленій нашего тѣла. Но отправленіе не есть что либо положительное, существующее. Подъ симъ словомъ мы разумѣемъ только явленіе или слѣдствіе дѣятельности органа или многихъ, часто очень сложныхъ и разнородныхъ органовъ; такъ зрѣніе, голосъ, дыханіе и проч. суть слѣдствія дѣятельности органовъ, симъ отправленіямъ служащихъ. Посему отправленіе само по себѣ страдать не можетъ, а неправильность его всегда есть слѣдствіе страданія органовъ или, лучше сказать, есть слѣдствіе неправильности животно-органическихъ процессовъ, совершающихся въ органахъ и составляющихъ существенное условіе отправленій. Такъ пищевареніе не можетъ страдать, если процессы, отъ коихъ оно зависитъ, совершаются правильно; тоже можно сказать о дыханіи, зрѣніи, дѣторожденіи и проч.

Но если положимъ, что Г. *Гудъ* подъ словомъ отправленія разумѣлъ ихъ условія и что потому различіе классовъ болѣзней по отправленіямъ можетъ быть допущено: то нужно еще рѣшить, какія отправленія надлежитъ принять за основанія раздѣленія; ибо извѣстно, что каждый органъ имѣетъ свое отправленіе, а нѣкоторыя отправленія, какъ мы уже замѣтили, зависятъ отъ дѣй-

Digitized by Google

ствія многихъ болѣе или менѣе сложныхъ органовъ. Авторъ нашъ рѣшаетъ сей вопросъ словомъ примѣтнѣйшій (more prominent), и таковыми отправленія принимаетъ пищевареніе, дыханіе, кровотвореніе, отправленіе нервной системы и двопородныхъ органовъ и отдѣленія. Здѣсь Г. *Гудъ* потерялъ изъ виду правило, предписываемое Логикою для раздѣленія. Основаніе раздѣленія должно быть общее и простое, разумѣется въ отношеніи къ предметамъ раздѣляемымъ. По сему если болѣзни надобно раздѣлить по отправленіямъ, то для сего надлежитъ брать отправленія общія, совершающіяся во всѣхъ частяхъ нашего тѣла, а не частныя, свойственныя только одной части или нѣсколькимъ частямъ. Намъ нѣтъ надобности опредѣлять, какія отправленія нашего тѣла суть общія: ибо мы не пишемъ здѣсь основаній для расположенія болѣзней, а только стараемся показать неправильность раздѣленія Г-на *Гуда*. Изъ отправленій, принятыхъ Г-мъ *Гудомъ*, отдѣленіе (разумѣя тутъ и питаніе), кровотвореніе и чувствованіе совершаются въ каждой части и даже въ каждой точкѣ нашего организма, а пищевареніе, дыханіе и отправленія половъ суть отправленія частныя, кои совершаются только нѣкоторыми органами. По сему изъ классовъ Г-на *Гуда* можно допустить только 3, 4 и 6-й, какъ основанные на общихъ отправленіяхъ, а 1, 2 и 5-й, взятые отъ част-

Digitized by Google

ныхъ отправленій, допущены быть не могутъ: ибо частное не можетъ служить основаніемъ раздѣленія. Послѣдніе три класса несправедливы и потому, что отнесенныя къ нимъ болѣзни не суть первоначальныя страданія, но только слѣдствія или припадки неправильности первыхъ общихъ отправленій и могутъ быть подведены съ бо́льшею теоретическою основательностію и практическою пользою подъ который нибудь изъ первыхъ трехъ классовъ. Доказывать это примѣрами почитаемъ излишнимъ, потому что всякая болѣзнь, будетъ ли она опредѣлена по патологическому условію или по наружному виду, можетъ служить для сего примѣромъ.

Разряды Г. *Гудъ* хотѣлъ, какъ онъ говоритъ въ разсужденіи, опредѣлить по преимущественно страждущимъ органамъ. Но въ каждомъ органѣ случаются болѣзни столь различныя между собою во всѣхъ отношеніяхъ, что ихъ, не погрѣшивъ противъ самой простой Логики, никакъ не льзя соединить. Какое сходство между ревматическою болью, безобразіемъ зубовъ и зубнымъ камнемъ? Какое сходство между бѣльмомъ, глазнымъ пускомъ, пятнами роговой оболочки, косозрѣніемъ и проч? Органы конечно должны служить основаніемъ подраздѣленія болѣзней, только не такимъ образомъ, какъ ихъ для сего употребилъ Г. *Гудъ*. Въ каждомъ органѣ, особ-

Digitized by Google

либо совершеннѣйшемъ, совершаются разныя отправленія, изъ коихъ каждое можетъ измѣниться или притти въ болѣзненное состояніе; посему въ каждомъ органѣ могутъ случиться (и случаются) болѣзни, принадлежащія къ разнымъ классамъ и которыя посему должны быть помѣщены соотвѣтственно тому. Но поелику общія отправленія въ каждомъ органѣ совершаются болѣе или менѣе отлично, нежели въ другихъ, то посему и измѣненія сихъ отправленій (болѣзни) въ каждомъ органѣ должны быть болѣе или менѣе отличны. Но Г. *Гудъ* и кромѣ сего при опредѣленіи разрядовъ поступилъ несообразно съ своимъ правиломъ; такъ во второмъ классѣ разряды взяты не отъ органовъ, но отъ отправленій голоса, дыханія; по крайней мѣрѣ большая часть причисленныхъ къ нимъ болѣзней суть измѣненія голоса и дыханія, а не органовъ, тому служащихъ; въ пятомъ классѣ первый разрядъ взятъ отъ болѣзненнаго отдѣленія жидкостей, второй отъ мѣстнаго или общаго недуга, повреждающаго способность дѣторожденія, а третій отъ качества беременности и родовъ.

Въ опредѣленіи родовъ и видовъ Г. *Гудъ* не говоритъ, чтобы онъ руководствовался какими либо общими правилами, да и изъ его расположенія сего не видно. Нѣкоторые роды опредѣлены по органу, какъ odontia, proctica, trichosis и проч.;

Digitized by Google

другіе взяты отъ отправленія, какъ болѣзни глотанія, испражненія низомъ, болѣзни чувствъ и проч.; иные отъ патологическаго измѣненія, какъ полипъ, воспаленіе, заваль внутренностей и многіе роды сыпей; большею же частію приняты за родъ одни припадки, какъ слюнотеченіе, жажда, колика, кашель, одышка и проч. Мы согласны, что пока патологическія понятія о нѣкоторыхъ болѣзняхъ, на прим: hydrophobia, pertussis, не будутъ болѣе усовершенствованы, необходимость заставляетъ принимать главнѣйшіе ихъ припадки за самую болѣзнь; но намъ кажется не менѣе справедливо и то, что Патологія вообще и Патологическая Анатомія въ особенности уже подаютъ намъ возможность опредѣлить многія болѣзни правильнѣе, нежели какъ мы то находимъ въ Нозологіи Г-на *Гуда* и другихъ новѣйшихъ, и что достоинство таковаго опредѣленія состояло бы не въ одной только новости преобразованія, ниже—что уже по себѣ очень важно—въ сціентифической основательности, но послужило бы и къ значительной практической пользѣ. Вообще Г. *Гудъ*, кажется, очень мало обращалъ вниманія на патологическое условіе болѣзней.

Виды взяты отъ весьма различныхъ обстоятельствъ, которыя вычислять почитаемъ излишнимъ. Если тоже дѣлается и въ другихъ частяхъ Естественной Науки, въ Ботаникѣ, Ми-

Digitized by Google

нералогіи, то сіе не можетъ служить извиненіемъ; и въ семъ отношеніи лучше руководствоваться основаніями, взятыми изъ самой вещи, а не изъ посторонихъ, случайныхъ обстоятельствъ. Особенное свойство болѣзни или ея главнѣйшіе и болѣе постоянные припадки будутъ, кажется, достаточны для всѣхъ случаевъ.

Показать недостатки каждаго класса и его подраздѣленій въ особенности было бы слишкомъ обширно и безполезно. Впрочемъ ихъ не трудно усмотрѣть изъ предложенныхъ здѣсь общихъ замѣчаній.

Редакц. В. М. Ж.

Digitized by Google

X.

Медико-топографическое описаніе Черниговскаго, Городненскаго и Сосницкаго повѣтовъ.

10-й *Артиллерійской Бригады Штабъ-Лѣкаря М. Булгакова.*

Не нужно доказывать, сколь важно и необходимо для Медицины разсматриваніе естественныхъ произведеній и изслѣдованіе вообще природы въ какой-либо странѣ; нѣтъ надобности объяснять, сколь великую пользу доставляетъ Врачамъ познаніе особеннаго состоянія народа, его характера, образа жизни и болѣзней, преимущественно свойственныхъ тому или другому климату.

Основатель Медицины, *Гиппократъ*, чувствуя въ полной мѣрѣ важность сего пред-

Digitized by Google

мета, первый составилъ медико-топографи-ческія описанія извѣстныхъ ему мѣстъ. Сей безсмертный мужъ описалъ *эндемическое* происхожденіе многихъ болѣзней, запмствующихъ свой характеръ отъ мѣстоположенія, климата и другихъ внѣшнихъ вліяній того края, и заключая отъ причинъ къ дѣйствіямъ на организмъ человѣка, показалъ вѣрнѣйшій способъ къ защищенію и предохраненію отъ оныхъ. Онъ предлагалъ своему вѣку правила, основанныя на здравомъ сужденіи, и убѣждалъ Врачей слѣдовать наблюденіямъ и опытности—единственнымъ средствамъ къ познанію истины, сокрытой въ нѣдрахъ естества.

Но къ сожалѣнію, въ послѣдующія времена духъ господствовавшихъ теорій и системъ, затмѣвая свѣтильникъ истины, стремился подчинить непостижимые законы природы разнымъ гипотезамъ, разливалъ на Медицину болѣе и болѣе непроницаемый мракъ мечтаній и такимъ образомъ погружалъ умъ человѣческій въ тысячу заблужденій. Сей, говорю, духъ, удаляя Врачей отъ существенныхъ и полезныхъ занятій, заставлялъ ихъ

Digitized by Google

чрезъ многія сполѣшія оставлять въ забвеніи правила, начертанныя *Гиппократомъ*.

Когда же здравый разумъ и долговременный опытъ доказали, что Медицина не есть наука *гипотетическая*, но наука *опытная*, то знаменитые Врачи начали снова заниматься наблюденіями природы и болѣе обращать вниманіе на особенныя свойства мѣстностей. Сдѣланныя медико-топографическія описанія нѣкоторыхъ городовъ и примѣчательнѣйшихъ мѣстъ въ Европѣ убѣждаютъ каждаго Врача въ ихъ пользѣ и важности для Врачебнаго Искусства.

Будучи убѣжденъ въ сей истинѣ и находясь въ званіи Штабъ-Лѣкаря при 10-й Артиллерійской Бригадѣ, я въ продолженіи семи лѣтъ изыскивалъ и пользовался случаями дѣлать, по возможности, наблюденія надъ природою и жителями во многихъ мѣстахъ Малороссіи, и увлекаясь духомъ священной обязанности быть по мѣрѣ силъ полезнымъ любезнѣйшему отечеству, рѣшился наконецъ составить *медико-топографическое описаніе Черниговскаго, Городнянскаго и Сосницкаго повѣтовъ*, и преимущественно тѣхъ мѣстъ, въ которыхъ означенная

Digitized by Google

Бригада расположена квартирами. Если описаніе сіе, само по себѣ слабое, не соотвѣтствуетъ вполнѣ своей цѣли, то по крайней мѣрѣ страна сія по своему климату, по своимъ естественнымъ произведеніямъ, по духу и образу жизни народа, равно и по всегдашнему расположенію здѣсь войскъ, заслуживаетъ особенное вниманіе, и описаніе сіе можетъ быть примѣнено почти ко всей *Черниговской губерніи.*

О ЧЕРНИГОВСКОМЪ ПОВѢТѢ.

Черниговскій повѣтъ занимаетъ пространства 80 въ длину и около 40 верстъ въ ширину. Жителей считается въ немъ 37,000 мужескаго пола. Мѣстоположеніе сего повѣта ровное; западная же сторона онаго болѣе низменная и болотистая, особенно изобилующая лѣсами. Почва земли состоитъ большею частію изъ чернозема и мѣстами песчаная. Главныя рѣки *Днѣпръ*, коего лѣвый берегъ, орошая сей округъ, составляетъ границу частію съ *Минскою* и *Кіевскою* губерніями, и *Десна*, которая, проходя отъ востока весь повѣтъ,

Digitized by Google

впадаетъ въ *Днѣпръ*. Сіи судоходныя рѣки доставляютъ большія выгоды для промышленности жителей.

Черниговъ, губернскій городъ, лежитъ подъ 61° 24′ сѣверной широты и 49° 13′ восточной долготы, близъ рѣки *Десны*, протекающей къ полуденной сторонѣ, и при рѣчкѣ *Стрыжнѣ*, которая, имѣя теченіе чрезъ самый городъ, впадаетъ въ *Десну*. Онъ занимаетъ небольшое пространство, расположенъ на ровномъ и нѣсколько возвышенномъ мѣстѣ, имѣющемъ песчаный грунтъ земли; здѣсь была нѣкогда крѣпость, обнесенная валомъ и рвомъ, на коемъ съ сѣверо-западной стороны устроенъ теперь для гулянья красивый бульваръ; на сторонѣ же, обращенной къ *Деснѣ*, находится высокій валъ, гдѣ и понынѣ лежатъ чугунныя пушки. Строеніе въ немъ непримѣчательное: домы преимущественно деревянные, небольшіе, исключая нѣкоторыхъ казенныхъ зданій. Улицы, недавно распланированныя, довольно широки и чисты. Число жителей, между коими находится много Евреевъ, простирается до 2,300 человѣкъ мужескаго пола.

Digitized by Google

Березна, заштатный городъ, расположенъ отъ Чернигова въ 36-ти верстахъ на обширной равнинѣ, занимая пространства около 10-ти верстъ въ окружности. Въ срединѣ города находилась нѣкогда крѣпость; остатки земляного вала еще и теперь свидѣтельствуютъ о существованіи оной. Всѣхъ вообще домовъ прежде считалось здѣсь до 1,000; но по причинѣ часто случающихся пожаровъ нынѣ уменьшилось значительное число оныхъ. Жителей мужескаго пола, состоящихъ изъ мѣщанъ, козаковъ, помѣщичьихъ крестьянъ и Евреевъ, полагается болѣе 3,000 человѣкъ. Городъ сей по своему виду и строенію походитъ болѣе на селеніе; всѣ домы деревянные, низкіе, и исключая малое число дворянскихъ, покрыты соломою. Улицы неправильныя, весьма узкія; выбрасываемый соръ, навозъ и нечистота въ дождливое время дѣлаютъ оныя столько грязными, что во многихъ мѣстахъ не бываетъ прохода. Грязныя и нечистыя лужи, въ лѣтніе жары отдѣляя въ большомъ количествѣ сѣроводородный гасъ, соединяющійся съ испареніями во множествѣ растущаго на здѣшнихъ огородахъ табаку, распространяютъ, особенно по вече-

Digitized by Google

рамъ, несносный смрадъ и дѣлаютъ воздухъ вообще тяжелымъ и вреднымъ для здоровья. Но съ другой стороны сіи важныя неудобства замѣняются множествомъ садовъ, которые, ослабляя нѣкоторымъ образомъ дѣйствіе вредныхъ испареній и принося непосредственную пользу очищеніемъ воздуха, въ одно и тоже время доставляютъ владѣльцамъ удовольствіе и большія выгоды: ибо въ оныхъ родятся превосходные плоды, особенно груши и яблоки, которыя отправляютъ отсюда въ большомъ количествѣ въ *Москву*, *Ригу* и *Бѣлоруссію*. Кромѣ сего здѣшніе жители преимущественно занимаются хлѣбопашествомъ, скотоводствомъ и обрабатываніемъ табаку.

О Городненскомъ повѣтѣ.

Мѣстоположеніе сего повѣта ровное и низменное; земля по большей части черноземъ и песчаная, преимущественно въ лѣсахъ. Мѣстами встрѣчается много болотъ и находятся желѣзныя руды. Восточная, западная и сѣверная сторона изобилуютъ лѣсами. Примѣчательныя рѣки суть:

Digitized by Google

Днѣпрѣ, ошдѣляющій сей повѣшъ съ западной спороны опъ *Могилевской* и *Минской* губерній, и *Снови*, съ возвышеннымъ правымъ и оплогимъ лѣвымъ берегами, которая впадаешъ въ *Десну*. Повѣшъ сей пространспвомъ равняешся Черниговскому; но число жишелей мужескаго пола не превышаешъ 32,000.

Городня, повѣшовый городъ, разспояніемъ въ 52-хъ верспахъ опъ Чернигова, занимаешъ небольшое пространство на ровномъ мѣспоположеніи, при рѣчкѣ *Городнѣ*. Улицы въ немъ широкія, правильныя и довольно чиспыя. Жишелей, христіанъ и Евреевъ, счишаешся до 700 душъ мужескаго пола. Въ окружносши города находишся много лѣсовъ.

Тупичевъ, селеніе Городненскаго повѣша, въ коемъ жишелей, козаковъ и помѣщичьихъ крестьянъ, полагаешся до 600 душъ. Мѣспоположеніе его ровное; почва земли—черноземъ. Окресшносши изобилуюшъ разнаго рода лѣсами.

О Сосницкомъ повѣтѣ.

Сосницкій повѣшъ занимаешъ нѣсколько бо́льшее пространство въ сравненіи съ ос-

Digitized by Google

наченными повѣтами и расположенъ на ровномъ мѣстѣ, исключая нѣкоторыхъ низменностей и болотъ. Почва земли состоитъ изъ чернозема, мѣстами же глиниста. На восточной и сѣверной сторонѣ находится много лѣсовъ. Рѣка *Сеймъ*, при втеченіи въ сей повѣтъ, впадаетъ въ *Десну*, протекающую большую часть сего округа. Число жителей простирается до 40,000 мужескаго пола.

Сосница, повѣтовый городъ, лежитъ на ровномъ мѣстоположеніи, при рѣчкѣ *Убедѣ*, впадающей съ правой стороны въ *Десну*, разстояніемъ отъ Чернигова въ 86-ти верстахъ. Въ немъ нѣкогда находилась крѣпость на небольшомъ возвышеніи. Улицы неправильны, но довольно широки. Съ восточной стороны города находятся лѣса. Жителей считается 1,500 человѣкъ мужескаго пола.

Стольное, мѣстечко Сосницкаго повѣта, расположено на низкомъ мѣстѣ къ самой границѣ Черниговскаго уѣзда въ 10-ти верстахъ отъ г. Березны, и занимаетъ большое пространство въ длину. Жители состоятъ въ немъ изъ козаковъ и помѣщичьихъ крестьянъ, коихъ считается около 1,300

Digitized by Google

душъ мужескаго пола. Устроеніе и расположеніе домовъ довольно изрядное. Здѣсь недавно выстроены каменныя лавки для бывающихъ еженедѣльно торговъ, на которыхъ продаются хлѣбъ въ небольшомъ количествѣ и мѣлочные красные товары.

Селеніе *Макошинъ* замѣчательно по недавно устроенному въ немъ Графомъ *Кушелевымъ-Безбородкою* свекловично-сахарному заводу. На сей предметъ на огородахъ и поляхъ въ окружности селенія, подобно разведенію плантацій сахарнаго тростника, садятъ здѣсь въ нарочитомъ количествѣ свеклу. Судя по рѣдкости въ Россіи подобныхъ сему заведеній и по значительному употребленію сахара въ домашнемъ и медицинскомъ отношеніи, неизлишнимъ считаю изложить здѣсь способъ приготовленія онаго.

Свеклу, собираемую съ грядъ въ Сентябрѣ мѣсяцѣ, очистивъ отъ земли и другихъ постороннихъ веществъ, сначала трутъ на машинѣ, называемой *теркою*, и превративъ въ тѣсто, накладываютъ на жолобоватыя доски, сдѣланныя на подобіе мѣлкихъ ящиковъ, которые ставятъ одинъ на другой въ прессъ, посредствомъ коего выжимается сокъ. Сей

Digitized by Google

сокъ, съ прибавленіемъ гашеной извести, варится въ мѣдныхъ котлахъ; вскипятивъ одинъ разъ, переливается въ деревянные ящики и процѣживается чрезъ холщевые мѣшки. Потомъ жидкость снова варятъ съ пережженными костями до густоты сиропа, называемаго *патокою*, и по охлажденіи опять процѣживаютъ сквозь бѣлое тонкое сукно. Послѣ сего патоку для большаго сгущенія постепенно выпариваютъ на легкомъ огнѣ и, прохолодивши, разливаютъ въ деревянныя коническія формы съ находящимися въ нихъ отверстіями внизу для истеченія патоки. Въ сихъ формахъ въ продолженіи 6—8 недѣль мало помалу кристаллизуется сахарный песокъ.

Изъ песку посредствомъ новаго перевариванія приготовляется *мулбд*, а изъ сего дѣлается *мелюсъ* или *рафинатъ*, который пробѣливается въ глиняныхъ формахъ бѣлою Московскою глиною и просушивается въ особой комнатѣ при 30° Реом. термометра.

Каждая четверть свекловичнаго сока даетъ отъ 7 до 10-ти фунтовъ сахарнаго песку. Сочная свекла содержитъ въ себѣ менѣе са-

Digitized by Google

жарнаго вещества, нежели сухая, и потому послѣдняя выгоднѣе первой.

Общее обозрѣніе означенныхъ повѣтовъ.

Мѣстоположеніе Черниговскаго, Городненскаго и Сосницкаго повѣтовъ, представляя взору обширную равнину съ часто встрѣчающимися низменностями и болотами, однообразіемъ своимъ кажется утомительнымъ для глазъ и воображенія; но плодоносная почва земли и расположенныя на оной поля, производя изъ нѣдръ своихъ богатыя жатвы озимаго и ероваго хлѣба, оставляютъ пріятнѣйшее впечатлѣніе въ душѣ наблюдателя на счетъ удобностей и выгодъ для жителей сего края.

Почва земли во всѣхъ повѣтахъ состоитъ по большей части изъ чернозема, въ нѣкоторыхъ же мѣстахъ песчаная и глинистая, вообще хлѣбородна и по причинѣ малаго унавоживанія шверда. Для оранія оной употребляютъ плугъ, который вспахиваетъ землю гораздо глубже, нежели обыкновенная Руская соха.

Digitized by Google

Главныя рѣки въ сихъ округахъ протекаютъ: *Днѣпръ*, *Десна* и *Сновь*. Вообще число рѣкъ, снабжающихъ жителей водою, несоразмѣрно пространству земли. Недостатокъ сей замѣняется въ каждомъ селеніи достаточнымъ числомъ колодезей, коихъ вода для употребленія довольно хороша. Сверхъ того страна сія, избыточествуя болотами, снабжена также озерами и родниками, которые лѣтомъ отъ продолжительныхъ засухъ часто высыхаютъ; почему пастбищныя мѣста въ сіе время имѣютъ большій недостатокъ въ водѣ.

По теченію *Десны* находятся обширные луга, на коихъ растутъ сочныя травы, питающія многочисленныя стада и доставляющія жителямъ богатый сѣнокосъ.

По причинѣ ровнаго мѣстоположенія горъ въ сей странѣ очень мало; неровности же поверхности земли происходятъ болѣе отъ углубленій и рвовъ, вымываемыхъ водою. Напротивъ того здѣсь много лѣсу дровянаго и строеваго, какъ лиственнаго, такъ и хвойнаго, во всякое время зеленѣющагося.

Въ сихъ повѣтахъ, на пространствѣ около 9,650-ти квадратныхъ верстъ, всѣхъ жи-

Digitized by Google

телей мужескаго и женскаго пола можно положить до 250,000.

Естественныя произведенія.

Природа, по существу своему безконечно разнообразная, вездѣ представляетъ намъ безчисленное видоизмѣненіе своихъ произведеній. Нѣтъ ниодной страны, ниодной области, ниодного, можно сказать, мѣста, которое относительно географической широты, почвы земли, мѣстоположенія и другихъ обстоятельствъ, не заключало бы во всѣхъ царствахъ природы особеннаго отличія въ произведеніяхъ, служащихъ болѣе или менѣе на пользу человѣка. И если бы мы знали надлежащее употребленіе, если бы могли постигнуть настоящія свойства веществъ, исключительно принадлежащихъ какой либо странѣ и въ точности изслѣдовать всѣ отношенія оныхъ къ организму человѣческому: то не имѣли бы большой надобности заимствоваться дорогими иностранными произведеніями, изъ коихъ многія предъ отечественными мало или почти никакого не имѣютъ преимущества.

Digitized by Google

Но какъ по изобилію животныхъ и произрастѣній, находящихъ преимущественно въ какой либо странѣ, заключаемъ мы о благосостоянiи обитающаго тамъ народа въ физическомъ его отношеніи—ибо они составляютъ для человѣка существенную пищу, защищаютъ его отъ внѣшнихъ вліяній, поддерживаютъ его силы и здоровье и сверхъ того подаютъ помощь и облегченіе въ его болѣзняхъ: то природа не вездѣ равно разсыпала дары свои, не во всѣхъ мѣстахъ находятся одинакія произведенія; въ сѣверныхъ странахъ не произрастаетъ чай и кофе, не зрѣютъ виноградные гроздья, апельсины, лимоны и многіе другіе плоды и пряныя вещества, свойственныя жаркимъ климатамъ; а въ полуденныхъ странахъ наконецъ не имѣется ни той вкусной дичи, ни тѣхъ превосходныхъ рыбъ, коими изобилуютъ сѣверные предѣлы.

Если обратимъ вниманіе наше на разселеніе органическихъ веществъ, предназначенныхъ въ пищу человѣка, то увидимъ, что природа въ семъ случаѣ не менѣе сообразовалась съ тѣлосложеніемъ и органическимъ свойствомъ жителей, какъ и съ физическимъ

Digitized by Google

свойствомъ мѣстъ. Мы знаемъ, что въ жаркихъ странахъ, гдѣ вліяніе сильнаго жара производитъ въ пищеварительныхъ органахъ разслабленіе, нужны пряности, а для умѣренія дѣйствія чрезмѣрнаго зноя полезны прохлаждающіе плоды и вообще растительная пища. Напротивъ того обитателямъ Сѣвера, гдѣ нѣтъ ни плодоносныхъ полей, ни цвѣтистыхъ равнинъ, ни растительной пищи, при безпрерывно дѣйствующемъ на нихъ сильномъ холодѣ, болѣе всего приличествуетъ пища животная, какъ согрѣвающая кровь и возбуждающая внутреннюю теплоту. Въ умѣренномъ же поясѣ, гдѣ природа производитъ предметы равно царствъ животнаго и растительнаго, пищу жителей составляетъ и то и другое.

И такъ при всемъ чрезвычайномъ различіи естественныхъ произведеній, относительно ихъ качества и количества, человѣкъ, какъ всеобщій обитатель земнаго шара, и подъ знойнымъ небомъ *Африки* и у береговъ *Ледовитаго моря* въ царствѣ вѣчнаго холода, вездѣ находитъ необходимое для своего существованія, если только желанія его умѣренны и онъ не чрезмѣрно прихотливъ.

*

Digitized by Google

Малороссія, обладая различными произведеніями какъ животнаго, такъ и растительнаго царства, изобилуетъ всѣми необходимыми потребностями для жизни. Изъ царства растительнаго въ означенныхъ повѣшахъ извѣстнѣйшія и употребительнѣйшія произрастѣнія находятся слѣдующія:

А. Растительнаго царства.

Синель или бузокъ (syringa vulgaris), ясень (fraxinus excelsior), вероника (veronica spicata, v. media, v. serpyllifolia, v. beccabunga officin., v. chamedrys), авранъ (gratiola officinalis), шалфей (salvia officinalis, s. pratensis), маунъ (valeriana sylvestris), косашникъ (iris psevd-acorus), камышъ (scirpus palustris), просо (panicum miliaceum), ковыль (stipa), овесъ (avena sativa), тростникъ (arundo phragmitis), рожь (secale cereale), ячмень (hordeum vulgare), пшеница (triticum aestivum s. hybernum), пырей (tciticum repens), скабіоза (scabiosa arvensis), марёна (galium verum), попутникъ (plantago major, p. media, p. minor), незабудка (myosotis arvensis), живокость (symphytum officinale), огуречникъ (borrago

Digitized by Google

officinalis), скороспѣлка или пролѣски (primula veris), вахта или прилистникъ (menyanthes trifoliata), вьюнокъ (convolvulus arvensis), колокольчики (campanula), жимолость (lonicera xylosteum), медвѣжье ухо или царскій скипиръ (verbascum thapsus), дурманъ (datura stramonium), бѣлена (hyosciamus niger), табакъ nicotiana tabacum), паслёнъ (solanum dulcamara), картофель (solanum tuberosum), бзнюка (solanum nigrum), спручковый перецъ (capsicum annuum), крушина (rhamnus frangula), вересклетъ (evonimus evropoeus), смородина красная и черная (ribes rubrum, r. nigrum), крыжовникъ (r. grossularia), виноградная лоза (vitis vinifera), свекла (beta vulgaris), золототысячникъ (centavreum minus), вязъ (ulmus campestris), лебеда (atriplex hortensis), морковь (davcus carota), болиголовъ (conium maculatum), заря (ligusticum levisticum), дягиль (angelica archangelica), омежникъ (phellandrium aqvaticum), вёхъ (cicuta virosa), пастернакъ (pastinaca sativa), укропъ (anethum foeniculum), тминъ (carum carvi), анисъ (pimpinella anisum), петрушка (apium petroselinum), селдерея (apium graveolens), калина (viburnum opulus), бузина (sambucus

Digitized by Google

nigra), ленъ (linum usitatissimum), нарциссъ (narcissus minor), чеснокъ (allium sativum), лукъ (allium cepa), прасъ (allium schaenoprasum), лилея (lilium candidum), тюльпанъ (tulipa sylvestris), спаржа (asparagus officinalis), ландышь (convallaria majalis), иръ (acorus calamus), барбарисъ (berberis vulgaris), конскій щавель (rumex crispus), щавель или кислица (r. acetosa. r. acetosella), водяный шильникъ (alisma plantago), чемерица (veratrum album), клень (acer platonoides), черника (vaccinium myrtillus), брусника (vaccinium vitis idaea), клюква (vaccinium oxycoccos), верескъ (erica vulgaris), волчьи ягоды (daphne mezereum), дикуша (poliganum bistorta, p. persicaria), ревень (rheum rhaponticum), руша (ruta graveolens), багукъ или дикой розмаринъ (ledum palustre), толокнянка (arbutus uva ursi), мыльнянка (saponaria officinalis), силена (silene nitans), заячья капуста (sedum telephium), очитокъ (sedum acre), заячья кислица (oxalis acetosella), куколь (lichnis flos cuculi), копытень (asarum evropaeum), портулакъ (portulaca oleracea), резеда (reseda glavca), молочай (evphorbia esula), молодилъ (sempervivum tectorum), персикъ (amygdalus

Digitized by Google

persica), черемуха (prunus padus), черешня (prunus armeniaca), вишня (prunus cerasus), слива (prunus domestica), чернослив (prunus damascena), терн (prunus spinosa), рябина (sorbus avcuparia), груша (pyrus communis), яблонь (pyrus malus), кислица (malus sylvestris), роза (rosa centifolia), шиповникъ (r. canina), малина (rubus idaeus), ежевика (rubus fruticosus), костяника (rubus saxatilis), клубника (fragaria), земляника (fragaria vesca), бедренецъ или лапникъ (potentilla anserina, p. argentea), гравилатъ (geum urbanum), воронецъ (actaea spicata), чистотѣлъ (chelidonium majus), макъ (papaver rheas), кувшинка (nymphae lutea, n. alba), липа (tilia evropaea), пеонія (peonia officinalis), борецъ (aconitum neamontanum), сонъ (anemone patens, a. pulsatilla), люпикъ (ranunculus repens, r. aqvaticus), дубровка (aguga reptans), иссопъ (hyssopus officinalis), мята (mentha crispa, m. piperita), буквица (betonica officinalis), душица (origanum vulgare), богородская трава или фиміанникъ (thymus serpillum), наперстночникъ (digitalis purpurea), жеруха (lepidium sativum), клоповникъ (lepidium ruderale), ярушка (thlaspi bursa pastoris), ложечная трава (cochlearia officinalis), хрѣнъ (cochlearia ar-

Digitized by Google

nogacea), гулявникъ (sisymbrium nasturtium), рѣпа (brassica rapa), капуста (brassica oleracea), горчица (sinapis nigra), рѣдька (raphanus raphanistrum), гераній (geranium sylvaticum, g. pratense), проскурнякъ (althaea officinalis), проскурка (malva rotundifolia), дымянка (fumaria officinalis), истопъ (polygala amara, p. vulgaris), дрокъ (genista tinctoria), Фасоль (phaseolus vulgaris), горохъ (pisum sativum), бобовина (vicea cracca), чечевица (ervum hirsutum), акацая (robinia pseudo-acacia), донникъ (trifolium melilotus), прилистникъ (trifolium repens, t. pratense), медунка (medicago falcata), звѣробой (hypericum quadrangulare, h. perforatum), козлобородникъ (tragopogon pratense), козелецъ (scorzonera humilis), осотъ (sonchus palustris, s. oleracens), салатъ (lactuca sativa), одуванчикъ (leontodon taraxacum), цикорій (cichoreum intybus), рѣпейникъ или лопушникъ (arctium lappa), волчецъ (carduus nutans), чертополохъ (carduus stellatus), артишокъ (cinara), пижма (tanacetum vulgare), калуферъ (tanacetum balsamita), Божье дерево (arthemisia abrotanum), полынь (arthemisia absynthium), чернобыльникъ (arthemisia vulgaris), подбѣлъ или мапь и мачиха

Digitized by Google

(tussilago farfara), золотарникъ (solidago virgavrea), девясилъ (inula helenium), поповникъ (chrisanthemum levcanthemum), ромашка (matricaria chamomilla), деревей (achillea millefolium), подсолнечникъ (helianthus annuus), земляныя груши (helianthus tuberosus), василекъ (centavrea cyanus), фіалка (viola odorata, v. canina, v. tricolor), кукушникъ (orchis morio), пшеничка (zea mays), осока песочная (carex arenaria), береза (betula alba), ольха (betula alnus), крапива (urtica urens, u. dioica), шелковица (morus alba, m. nigra), дубъ (qvercus robur), волоскіе орѣхи (juglans regia), лещина (corylus), орѣшникъ (corylus avellana), сосна (pinus sylvestris), ель (pinus abies), тыква (cucurbita pepo), арбузъ (cucurbita citrullus), дыня (cucumis melo), огурцы (cucumis sativus), ива (salix fragilis, s. alba), конопля (cannabis sativa), хмѣль (humulus lupulus), тополь (populus alba), осина (populus tremula), осокорь (populus nigra), папоротникъ (polypodium filix mas).

Грибы. Волуй (agaricus integer), мухоморъ (agaricus muscarius), рыжикъ (agaricus deliciosus), сыроѣга (agaricus lactifluus), груздь (agaricus piperatus), печерица или шампиніонъ (ag. campestris), волвенка (ag. cinnamomeus),

Digitized by Google

поганка (ag. campanulatus), опенка (ag. fragilis), березовикъ (ag. betulinus), сморчокъ (phallus aesculentus).

B. Царства животныхъ.

I. *Животныя млекопитающія.* Нетопырь (vespertilio), бѣлка (sciurus vulgaris), сурокъ (marmota alpina), сусликъ (marm. citellus), кротъ (talpa evropaea), заяцъ (lepus timidus), кроликъ (l. cuniculus), хорёкъ (mustela putorius), ласточка (must. valgaris), медвѣдь (ursus arctos), волкъ (canis lupus), лисица (c. vulpes), рысь (felis lynx,) дикая коза или серна (rupicapra), олень (cervus elaphus), лось (c. alces), лань (c. dama), вепрь (aper), выдра (lutra vulgaris) и проч.

II. Птицы. Коршунъ (vultur), орелъ (v. aquila), ястребъ (falco palumbarius, accipiter), копчикъ (f. nisus), филинъ или пугачь (strix bubo), сова (s. ulula), дятелъ (piens), воронъ (corvus corax), грачь (c. frugilegus), ворона (c. cornix), галка (c. monedula), сойка (c. glandarius), сорока (c. pica), кукушка (cuculus canarus), иволга (oriolus galbula), жаворонокъ (alavda arvensis), скворецъ (sturnus

Digitized by Google

vulgaris), дроздъ (tardus pilaris), свиристель (ampellis garrulus), снигирь (loxia pyrrhula), подорожникъ (emberiza nivalis), овсянка (e. hortulana), зяблица (fringilla caeleps), щеголъ (f. carduelis), чижъ (f. spinus), чечётка (f. linaria), соловей (motacilla luscinia), ласточка (hirundo domestica), голубь (columba), горлица (c. turtur), тетеревъ (tetras), перепелка (t. coturnix), куропатка (t. perdix), рябчикъ (t. bonusia), глухой тетеревъ (t. urogallus), дрохва (otis tarela), журавль (ardea grus), цапля (a. cinerea), ибисъ (tantalus ibis), куликъ (scolopax rusticula), барашикъ или бекасъ (s. gallinago), коростель-дергачь (rallus crex), рыболовъ-чайка (larus), баба птица (pelicanus onocrotalus), лебедь (anas cygnus), дикой гусь (a. anser), дикая утка (a. boschas), нырокъ (mergus merganser) и проч.

III. Земноводныя. Черепаха (testudo), лягушка (rana aesculenta), ящерица (lacerta), ужь (coluber natrix), гадюка сѣрая или козюлька (pelias berus, Merrem., coluber berus, Lin.), мѣдяница (angvis fragilis) и проч.

IV. Рыбы. Осетръ (acipenser sturio), угорь (muraena angvilla), налимъ (lota), окунь (perca fluviatilis), судакъ (p. lucioperca), ершъ (p. cernua), голецъ (cobitis), пискарь (c. barbatula),

Digitized by Google

вьюнъ (c. fossilis), сомъ (sicurus glanis), щука (esox luceus), голавль (mugil cephalus), карпъ (cyprinus carpes), линь (c. linea), карась (c. carassus), лещъ (c. brama), плотва (c. idus), язь или подлещикъ (c. rutilus) и проч.

V. Насѣкомыя. Изъ многочисленныхъ видовъ насѣкомыхъ, находящихся въ сей странѣ, особенное вниманіе заслуживаютъ *майки* (meloë vesicatorius), которыя показываются въ Маіѣ и Іюнѣ на синели и ясени. Жители собираютъ оныя какъ для домашняго лѣкарственнаго употребленія, такъ и для продажи въ аптеки. *Хрущи* (tenebris, Lin.), родъ жуковъ, появляющихся во множествѣ въ Апрѣлѣ и Маіѣ, которые, не могши переносить солнечнаго свѣта, днемъ сидятъ на деревьяхъ, скрывшись подъ листьями, по захожденіи же солнца, вылетая изъ убѣжищъ своихъ большими полчищами, истребляютъ на деревьяхъ всѣ листья и цвѣты и тѣмъ причиняютъ большой вредъ садамъ. Сіи алчныя насѣкомыя, истребивши листья въ одномъ мѣстѣ, съ сильнымъ жужжаніемъ перелетаютъ на другія дерева, которыя также въ скоромъ времени становятся жертвою ихъ прожорливо-

Digitized by Google

спи. Они нападаютъ болѣе на молодые листья, въ особенности орѣшника и дуба; послѣдніе, составляя любимую ихъ пищу, служатъ вмѣстѣ для нихъ и ядомъ. Посему здѣшніе жители справедливо сдѣлали замѣчаніе, что съ развертываніемъ листьевъ дуба хрущи начинаютъ пропадать, и это обыкновенно бываетъ въ концѣ Маія. Нѣкоторые хозяева для истребленія въ садахъ сихъ вредныхъ насѣкомыхъ, спряхиваютъ ихъ днемъ съ деревъ на землю: ибо хрущи не могутъ летать при солнечномъ свѣтѣ, и убивая, кормятъ ими свиней, которыя охотно ихъ ѣдятъ. Другіе же гонятъ чрезъ нихъ спиртъ для домашняго лѣкарственнаго употребленія.

Климатъ.

Умѣренная температура во всякое время года, постоянныя перемѣны атмосферы, благорастворенный и здоровый воздухъ, сверхъ сего съ давнихъ временъ значительное народонаселеніе, обработанныя и плодоносныя поля, ровное мѣстоположеніе, изобиліе лѣсовъ и самое географическое положеніе сихъ

Digitized by Google

мѣстъ убѣждаютъ въ томъ, что климатъ Малороссіи почитается самымъ благопріятнымъ для жизни. Въ самомъ дѣлѣ здѣшніе жители, при вліяніи сего климата, пользуются преимущественными выгодами. Здѣсь въ началѣ Марта мертвая природа начинаетъ воспринимать новую жизнь и силу; показываются веселые предвѣстники весны— птицы; зеленѣютъ поля, вскорѣ распускаются деревья, и въ Апрѣлѣ все уже представляется въ оживленномъ и привлекательномъ видѣ. Лѣтомъ, подъ открытымъ небомъ, созрѣваютъ многіе плоды, свойственные однѣмъ жаркимъ странамъ, и роскошная природа безъ большихъ усилій вознаграждаетъ съ избыткомъ труды земледѣльца.

Но извѣстно, что послѣдовавшіе съ нѣкотораго времени важные перевороты и необыкновенныя явленія на земномъ шарѣ, по замѣчанію естествоиспытателей, имѣли вліяніе на значительную перемѣну климата во многихъ мѣстахъ Европы, равно и Россіи. По тѣмъ же законамъ естества и зависящихъ отъ нихъ дѣйствій, безъ сомнѣнія, таже участь постигла здѣшнюю страну въ физическомъ ея отношеніи и произвела быст-

Digitized by Google

рое измѣненіе въ климатѣ, который, какъ извѣстно, прежде сего преимущественно почитался благопріятнымъ и постояннымъ. Нынѣ въ продолженіи семилѣтнихъ наблюденій замѣчено мною особенное непостоянство погоды и перемѣнъ, совершающихся въ атмосферѣ сего края. *Весна* хотя обыкновенно начинается въ началѣ Марта пріятною и теплою погодою, но часто сіе прекрасное время въ Апрѣлѣ и даже въ самомъ Маіѣ мѣсяцѣ прерывается наступающими холодами, морозами и иногда вновь выпадающимъ снѣгомъ. *Лѣто* въ теченіи своемъ большею частію сопровождается или долговременными засухами или продолжительными дождями, сырыми и рѣзкими вѣтрами; притомъ замѣчается весьма ощутительный холодъ, особенно по ночамъ, и вообще частый переходъ отъ чрезмѣрныхъ жаровъ къ холодной погодѣ; отъ чего въ сіи времена года свирѣпствуютъ здѣсь преимущественно лихорадки, воспаленія и простудныя болѣзни. *Осень* въ перемѣнахъ погоды нѣкоторымъ образомъ соотвѣтствуетъ предшествующему лѣту. Послѣ сухаго и жаркаго лѣта осень по большей части наступаетъ

Digitized by Google

дождливая, холодная и бурная; но если лѣто предшествуетъ съ продолжительными дождями и холодными вѣтрами, то послѣдующею осенью бываетъ сухая и прекрасная теплая погода, такъ что при постоянномъ вліяніи оной многія растѣнія и садовыя деревья въ Октябрѣ и Ноябрѣ снова распускаются, цвѣтутъ и на нѣкоторыхъ изъ нихъ показываются въ другой разъ плоды. Вообще осень замѣчается болѣе сухая и въ отношеніи къ другимъ временамъ года менѣе вредная для здоровья. Изъ сего явствуетъ, что преимущественно перемѣны погоды, а не времена года бываютъ причиною свойственныхъ имъ болѣзней. Наконецъ во время *зимы* по большей части случаются частыя оттепели, туманы, теплые полуденные и западные вѣтры, наносящіе дожди и заступаемые попеременно сильными морозами. Таковыя перемѣны атмосферы, случающіяся иногда въ одинъ и тотъ же день, оказываютъ весьма вредное дѣйствіе на здоровье жителей.

Самые большіе жары иногда превышаютъ 30^{0}, а крайняя степень холода простирается не свыше 24^{0} Реом. термометра.

Digitized by Google

Характеристика малороссіянъ

въ физическомъ и нравственномъ отношеніи.

Жители здѣшнихъ мѣстъ отъ природы здороваго и довольно крѣпкаго тѣлосложенія, плошны, спатны и росту болѣе, нежели средняго. Наружный ихъ видъ имѣетъ сходство съ Польскимъ; волосы по большей части темнорусые; очертаніе лицъ полное и круглое.

Характеръ Малороссіянъ въ общемъ смыслѣ флегматическій. Они носятъ на себѣ отпечатокъ прежней своей простоты, привязаны къ родинѣ, гостепріимны, и подъ вліяніемъ благотворнаго климата и довольства во всѣхъ потребностяхъ для жизни расположены къ веселостямъ, музыкѣ и разнымъ забавамъ.

Духъ благочестія и уваженіе къ религіи обладаютъ сердцами Малороссіянъ въ полномъ смыслѣ.

Жилища описываемыхъ повѣтовъ составляютъ небольшія, низкія, деревянныя *хаты*, вездѣ устроенныя съ трубами, но безъ половъ; они нѣсколько разъ въ годъ снаружи и внутри обмазываются глиною, бѣлятся и содержатся въ чистотѣ и опрятности.

Digitized by Google

Пища мало различествуетъ отъ употребляемой въ Россіи. Главнѣйшая же разность состоитъ въ томъ, что они, имѣя лучшія и въ бо́льшемъ количествѣ огородныя овощи, приправляютъ свои кушанья роскошнѣе и вкуснѣе. Любимую же ихъ пищу составляютъ: сало, колбасы, свинина и баранина.

Иностранные напитки и виноградныя вина замѣняютъ они большею частію собственными произведеніями. Средній классъ людей преимущественно довольствуется травяными спиртными настойками, фруктовыми водками и превосходными наливками; а простой народъ, имѣя особенное пристрастіе къ хлѣбному вину, крѣпкому пиву и вообще ко всѣмъ спиртнымъ напиткамъ, въ употребленіи оныхъ не соблюдаетъ ни времени, ни обстоятельствъ, ни мѣры.

Главный промыселъ здѣшнихъ жителей составляютъ скотоводство и хлѣбопашество. Они собираютъ хлѣба гораздо больше, нежели сколько въ годъ потребить для себя могутъ, и потому много продаютъ онаго, а еще болѣе обращаютъ въ винокуреніе, которое составляетъ первую и важнѣйшую отрасль промышленности Малороссійскаго

Digitized by Google

Дворянства. Прочіе же жители во многихъ мѣстахъ, въ особенности Сосницкаго повѣта, занимаются пчеловодствомъ, обработываніемъ табаку и пеньки, которые въ большомъ количествѣ отправляются въ Ригу и другіе города. Кромѣ сихъ произведеній торговля вообще незначительна; но при всей ограниченности промышленности жители находятся въ достаточномъ состояніи; во всѣхъ селеніяхъ видно довольство; множество скота и изобиліе хлѣба составляютъ главный источникъ богатства.

Свирѣпствующія болѣзни и причины происхожденія оныхъ.

Теорія и наблюденія научаютъ насъ, что болѣзни человѣческаго рода происходятъ изъ двухъ обширныхъ источниковъ: изъ свойства человѣческой природы и устроенія земной поверхности. Всякому извѣстно, что нѣкоторыя болѣзни преимущественно свойственны какой либо странѣ и народу, судя по свойству климата, образу жизни и другимъ мѣстнымъ вліяніямъ, дѣйствующимъ на здоровье жителей. Такъ въ Малороссіи, кромѣ

Digitized by Google

обыкновенныхъ и наносныхъ, прежде неизвѣстны были никакія особенныя болѣзни; но въ слѣдствіе физическихъ и нравственныхъ измѣненій нѣкоторыя болѣзни увеличились въ *числѣ* и усилились въ *степени* своей жестокости.

Низменныя мѣста, большое количество болотъ, множество лѣсовъ, изобилующихъ влажностію и вредными испареніями, отдѣляющимися преимущественно въ жаркое время весны и лѣта, употребленіе въ продолженіе лѣтнихъ полевыхъ работъ воды, содержимой въ бочкахъ по нѣскольку дней на открытомъ воздухѣ, производятъ горячки и перемежающіяся лихорадки. Послѣднія, кромѣ своей продолжительности и упорности, принимаютъ иногда видъ Крымскихъ лихорадокъ (Hemitritaeus). А отъ погрѣшностей въ діетѣ: употребленія незрѣлыхъ плодовъ, жирной мясной пищи, въ особенности же свинины и соленой рыбы, когда притомъ пьютъ много воды, замѣчаются горячки и лихорадки преимущественно гастрическаго свойства и поносы.

Недостатокъ жизненныхъ потребностей, худое качество употребляемыхъ въ пищу веществъ и стеченіе другихъ физическихъ и

Digitized by Google

моральныхъ вліяній, угнетающихъ духъ и разслабляющихъ тѣлесныя силы, производятъ иногда въ нѣкоторыхъ мѣстахъ повальныя горячки (Typhus).

Частыя перемѣны воздуха, то жаркаго и холоднаго, то сухаго и влажнаго, и излишнее употребленіе спиртныхъ напитковъ производятъ разныя воспаленія, преимущественно легкихъ, острыя и хроническія, которыя безъ надлежащаго врачеванія, будучи предоставлены дѣйствію натуры, по большей части переходятъ въ легочныя чахотки.

При продолжительномъ непостоянствѣ погоды и во время ночлеговъ въ полѣ на открытомъ воздухѣ и сырой землѣ, безъ необходимой подстилки и одежды, часто происходятъ ломотныя болѣзни.

Низкое и болотистое положеніе нѣкоторыхъ мѣстъ, продолжительная сырая и непостоянная погода, испорченный и стѣсненный воздухъ въ жилищахъ, худое качество пищи и вообще недостатокъ въ жизненныхъ потребностяхъ, дѣйствуя вредоноснымъ образомъ на жизненную силу организма жидкихъ и плотныхъ частей и разстроивая не-

Digitized by Google

посредственно плототвореніе, производятъ цынгу, которая часто, распространяясь съ необыкновенною жестокостію и ужасными припадками, поражаетъ здѣсь цѣлыя селенія, особенно осенью и зимою. И такъ весьма справедливо мнѣніе знаменитаго Россійскаго Врача Ѳ. Ѳ. *Гейрота*, въ прежнихъ номерахъ сего Журнала на счетъ цынги имъ изложенное, что „въ наше время цынга чаще „встрѣчается и съ бо́льшею силою распро„страняется на матерой землѣ, нежели на „морѣ.“

Всегдашнее пребываніе войскъ и измѣнившаяся нѣкоторымъ образомъ нравственность распространили здѣсь мало прежде сего извѣстную венерическую болѣзнь.

Наконецъ появившіеся карбункулы въ 1826 году господствовали въ нѣкоторыхъ мѣстахъ *эпидемически*; о нихъ сдѣлано мною особенное описаніе.

Показавъ различные роды господствующихъ болѣзней, не льзя не упомянуть о болѣзни особеннаго рода, если только можно назвать симъ именемъ *пьянство*, коему здѣшніе жители преимущественно подвержены. Право свободнаго винокуренія, предоставлен-

Digitized by Google

ное Дворянству во всѣхъ Малороссійскихъ мѣстечкахъ и селеніяхъ, большое число винокуренныхъ заводовъ и дешевизна вина—вотъ начальныя причины къ происхожденію сего зла! Здѣшніе жители, почти безъ исключенія пола и возраста, по пагубному обыкновенію употребляя спиртные напитки весьма часто и въ большомъ количествѣ, постепенно получаютъ къ тому привычку, которая въ послѣдствіи времени дѣлается для нихъ *необходимостію* и при такомъ расположеніи составляетъ то страдательное состояніе организма, которое въ *патологическомъ* отношеніи можно назвать настоящею болѣзнію. По крайней мѣрѣ сіе губительное зло служитъ источникомъ многихъ другихъ болѣзней, какъ то: воспаленій, чахотокъ, водяныхъ болѣзней и въ особенности разстройства пищеварительныхъ органовъ, отъ чего происходитъ совершенная потеря аппетита, значительное уменьшеніе питанія, ослабленіе жизнедѣятельности тѣлесныхъ орудій и разложеніе крови. Болѣзни, которыя по свойству своему были бы маловажны, при разстройствѣ организма неумѣреннымъ употребленіемъ горячительныхъ

Digitized by Google

напитковъ и по причинѣ преждевременно истощенной жизненной силы, ожесточаются и нерѣдко дѣлаются смертельными. Но можно ли исчислить всѣ вредныя послѣдствія, происходящія отъ пристрастія къ сему унизительному пороку? Мы теряемся въ необозримомъ кругу производимыхъ имъ золъ. Пьянство значительнымъ образомъ дѣйствуетъ на нравственность народа, его характеръ, народонаселеніе и слѣдовательно на благосостояніе семействъ и цѣлаго общества. Omne vitium ebrietas et incendit et detegit, говоритъ *Сенека*.

Изъ вышеозначенныхъ болѣзней, свирѣпствующихъ въ здѣшнихъ мѣстахъ, по достовѣрнымъ свѣденіямъ и собственнымъ моимъ наблюденіямъ извѣстно, что главною причиною смертности бываютъ: воспаленія, чахотки и водяныя болѣзни послѣ продолжительныхъ перемежающихся лихорадокъ, пользуемыхъ въ простомъ народѣ по большей части ненадлежащимъ и превратнымъ способомъ, или предоставляемыхъ дѣйствію одной натуры.

Digitized by Google

Предохранительныя средства.

Самый вѣрный способъ для предохраненія отъ болѣзней, безъ сомнѣнія, состоитъ въ удаленіи ихъ причинъ. Но какъ не возможно отвратить всѣ вредныя вліянія, дѣйствующія непосредственно на жителей и трудно заставить пользоваться тѣми предосторожностями, кои необходимы для сохраненія ихъ здоровья: то по крайней мѣрѣ нужно предложить удобнѣйшія и необходимѣйшія средства къ соблюденію оныхъ.

Воздухъ, вода и пища, составляя первыя необходимыя условія для жизни, равно и для сохраненія здоровья, безъ сомнѣнія, служатъ также обильнымъ источникомъ къ произрожденію безчисленныхъ болѣзней, распространяющихся въ народѣ; и потому преимущественно должно обращать вниманіе на сіи вліянія. Атмосферный воздухъ, безпрерывно дѣйствующій на организмъ человѣка, составляетъ главнѣйшее орудіе во всѣхъ операціяхъ лѣченія болѣзней искусствомъ и натурою. По новѣйшимъ наблюденіямъ извѣстно, что сіе упругое, вездѣ разсѣянное вещество при всѣхъ перемѣнахъ никогда и

Digitized by Google

нигдѣ примѣтнымъ образомъ не измѣняется въ пропорціи составныхъ своихъ началъ; доброта же и худое качество онаго зависитъ отъ степени теплоты или холода, отъ сухости или влажности и въ особенности отъ примѣси разныхъ испареній и газообразныхъ веществъ, отдѣляющихся изъ болотистыхъ мѣстъ, стоячихъ водъ, при гніеніи растительныхъ и животныхъ тѣлъ, которыя по своему свойству, по бо́льшей или ме́ньшей степени скопленія въ атмосферѣ повреждаютъ воздухъ и производятъ болѣе или менѣе вредныя дѣйствія на жителей. И такъ для отвращенія оныхъ надлежитъ въ городахъ и селеніяхъ содержать улицы въ возможной чистотѣ; соръ, навозъ и всякую нечистоту вывозить на поля для удобренія оныхъ; трупы издыхающихъ животныхъ зарывать глубоко въ землю; табаку не разводить на огородахъ внутри селеній; низкія и болотистыя мѣста, особенно находящіяся по близости жилищъ, осушивать посредствомъ канавъ; при работѣ въ полѣ въ жаркіе дни спать въ тѣни, а на ночь имѣть хорошую подстилку и надлежащимъ образомъ укрываться. Вода, какъ рѣчная, такъ

Digitized by Google

и колодезная, имѣя хорошее качество, для употребленія своего не требуетъ здѣсь никакого искусственнаго поправленія. Но во время полевыхъ работъ, для предохраненія оной отъ гнилости, всего лучше содержать воду въ обожженныхъ внутри бочкахъ, или по крайней мѣрѣ ежедневно перемѣнять свѣжею; но чтобы вода не нагрѣвалась и чрезъ то не подвергалась бы скорой порчѣ, ставить бочки въ нарочно для сего выкопанныя ямы, закрывая оныя сверху травою, древесными вѣтвями или соломою. Равнымъ образомъ должно воздерживаться отъ употребленія жирной пищи и незрѣлыхъ плодовъ, а особенно спиртныхъ напитковъ, столь много разстроивающихъ здоровье. Страждущихъ венерическою болѣзнію и въ подозрѣніи имѣющихся, по надлежащемъ освидѣтельствованіи, отправлять для излѣченія въ городскія больницы. Противу свирѣпствующей цынги употреблять лукъ, хрѣнъ, кислую капусту, кисловатые плоды и ягоды, въ особенности же яблоки, имѣющія кислый и нѣсколько терпкій вкусъ, пиво, настоенное ирнымъ корнемъ и полынью, пить воду съ уксусомъ или съ разведенною сѣрною кис-

Digitized by Google

лопою, хорошій хлѣбный квасъ, который можно замѣнять здѣсь яблочнымъ или грушевымъ; наблюдать во всемъ чистоту и опрятность и производить умѣренное движеніе на открытомъ воздухѣ. Вообще для сбереженія здоровья Малороссіянину нужно, сколько можно, воздерживаться отъ излишняго употребленія спиртныхъ напитковъ, удаляться праздности и быть болѣе дѣятельнымъ.

Размноженіе и смертность жителей.

Человѣкъ, подобно всѣмъ органическимъ существамъ, одаренъ способностію производить себѣ подобныхъ и по совершеніи опредѣленнаго періода жизни разрушаться въ своемъ составѣ. Сіи два явленія, составляющія непреложный законъ природы, болѣе или менѣе измѣняются отъ внѣшнихъ вліяній, непосредственно дѣйствующихъ на жизненную силу человѣческаго организма. Такъ въ умѣренныхъ поясахъ земли, изобилующихъ всѣми существенно необходимыми потребностями для жизни, способность плодородности обнаруживается съ бо́льшею си-

Digitized by Google

лою, жизнь замѣчается долговременнѣе, а потому и народонаселеніе гораздо многочисленнѣе, нежели въ жаркихъ и холодныхъ климатахъ.

Извѣстно, что народонаселеніе сихъ повѣтовъ, простирающееся до 250,000 душъ мужескаго и женскаго пола, судя по занимаемому пространству земли и въ сравненіи съ другими мѣстами Россіи, вообще довольно значительно. Изъ собранныхъ мною свѣдѣній по метрическимъ книгамъ съ 1801-го по 1827-й годъ оказалось, что между здѣшними жителями число умирающихъ содержится къ числу раждающихся почти какъ 1: $2\frac{1}{2}$; умираетъ же, принимая среднее число, какъ 1 изъ 43. Въ продолженіи сего 26-тилѣтняго времени нѣтъ большой разности въ количествѣ какъ раждающихся, такъ и умирающихъ.

Сколь быстрому размноженію народа, не смотря на бывшія въ сей странѣ неблагопріятныя обстоятельства, безъ сомнѣнія, служитъ главною причиною, при здоровомъ тѣлосложеніи жителей, достатокъ жизненныхъ потребностей: ибо ничто столько не побуждаетъ ко вступленію въ брачное состояніе, по мнѣнію *Франклина*, какъ увѣ-

Digitized by Google

ренность въ обезпеченіи будущей своей жизни. Такъ утверждаетъ и *Монтескье*: „вездѣ, гдѣ только мужчина и женщина“ говоритъ онъ „могутъ жить спокойно, бракъ „составляется немедленно по природному „побужденію.“ Что же касается до климата, мѣстоположенія, рода пищи и другихъ вліяній, то все сіе дѣйствуетъ *посредственно* и относится къ второстепеннымъ причинамъ размноженія или смертности жителей.

Впрочемъ не всѣ поколѣнія равномѣрно въ отношеніи къ другимъ плодородны. По замѣчанію наблюдателей, тѣ производятъ болѣе дѣтей, которые позже вступаютъ въ бракъ. Народы, отличающіеся лучшею нравственностію, медленнѣе размножаютъ свой родъ, нежели люди легкомысленные, безпечные и сладострастные. Послѣдніе, будучи ко всему равнодушны, въ свое время не заботятся ни о настоящемъ содержаніи, ни о будущемъ обезпеченіи своихъ дѣтей, а удовлетворяютъ своей наклонности по однимъ естественнымъ побужденіямъ. Изъ сего явствуетъ, что степень размноженія и смерти-

Digitized by Google

ности людей зависитъ не отъ одной физической, но и нравственной ихъ природы.

Народная медицина.

Каждая страна обладаетъ своими особенными произведеніями и цѣлебными средствами, и каждый народъ, будучи подверженъ естественнымъ нуждамъ и разнымъ болѣзнямъ, по врожденной склонности старается изыскивать средства для удовлетворенія своихъ потребностей, къ содержанію себя въ состояніи здоровья или возстановленію, если оное будетъ разстроено. На семъ основывается *народная Медицина*, которая, судя по бо́льшей или ме́ньшей очищенности отъ грубыхъ опытовъ, суевѣрій и предразсудковъ, доставляетъ въ домашнемъ быту врачебную помощь. Малороссіяне особенно любятъ заниматься Медициною. Многіе просто́людимы знаютъ средства и правы, коими пользуются отъ разныхъ болѣзней, и у каждаго изъ здѣшнихъ помѣщиковъ всегда можно найти достаточный запасъ употребительныхъ средствъ и растѣній. Притомъ, имѣя домашніе лѣчебники, они въ селеніяхъ и де-

Digitized by Google

ревняхъ отправляютъ по большей части сами должность Врачей.

Извѣстнѣйшія средства, употребляемыя отъ разныхъ болѣзней, суть слѣдующія:

1. Въ перемежающихся лихорадкахъ (называемыхъ здѣсь *поганками*): золотопысячникъ, полынь, ирной корень, зернистый перецъ съ водкою (во время озноба), нашапырь и спиртная настойка изъ березовыхъ почекъ, извѣстная подъ именемъ *березовки*.

2. Въ простыхъ и простудныхъ горячкахъ: вода съ уксусомъ и селитрою, яблочный или грушевый квасъ, *еоловица* *) и настойка изъ бузинныхъ цвѣтовъ въ видѣ чая и питья. Въ повальныхъ же горячкахъ употребляютъ внутрь чистый деготь и напираютъ онымъ разныя части тѣла: подъ мышками, въ локтевыхъ сгибахъ, подъ колѣнами и подошвы ногъ. Утверждаютъ, что средство сіе, производя сильную испарину, оказываетъ въ означенныхъ болѣзняхъ превосходное дѣйствіе.

Вмѣсто рвотнаго служитъ трава воронецъ (actaea spicata), козелецъ (scorzonera)

*) Родъ пива, приготовляемаго по равной части изъ ржаной муки и солода посредствомъ броженія.

Digitized by Google

и чемерица (helleborus niger). Слабительныя же замѣняются корнемъ касатика (iris pseudacorus) въ порошкѣ, полагая на пріемъ по столовой ложкѣ, бурачнымъ и огуречнымъ рассоломъ и рябиновою настойкою на водкѣ.

3. Отъ кашля: буквица, цвѣты липовые, бузинные и фіалковые (viola odorata).

4. Въ поносахъ: желѣзныя опилки, настоенныя въ уксусѣ или водѣ, пережженый хлѣбъ, пережженая голова тарани (рыбы) и сургучь въ видѣ порошковъ.

5. Въ боляхъ живота: березовка, зернистый перецъ съ водкою и живая ртуть *заморенная*, отъ 20 до 30-ти гранъ въ водкѣ.

6. Въ геморроидальныхъ припадкахъ: водяная и винная настойка изъ травъ: деревея, звѣробоя и спиртная настойка изъ сабура.

7. Въ параличѣ: вода, перегнанная на цвѣты растѣнія сонъ (anemon. pulsatill. Aqua Rhamasini) внутрь 7—50 капель, а снаружи для тренія и посредствомъ намоченныхъ холстинокъ, прикладываемыхъ на спраждущія части. Дѣйствіе сей воды подобно настойкѣ шпанскихъ мухъ.

8. Въ ломотныхъ болѣзняхъ: декоктъ изъ лапушнаго корня, песочной осоки и сарса-

Digitized by Google

парелли; для наружнаго же употребленія спиртъ, перегнанный на хрущи (spiritus tenebrionum), соновая вода, настойка шпанскихъ мухъ и муравьиный спиртъ *), который, служа въ сихъ болѣзняхъ весьма полезнымъ лѣкарствомъ, у многихъ здѣшнихъ помѣщиковъ употребляется вмѣсто рома и водки для приготовленія пунша.

9. Въ венерической болѣзни: декоктъ изъ сарсапарелли и лапушнаго корня, сулема, растворенная въ водкѣ, довольно въ большихъ пріемахъ, а въ застарѣлыхъ припадкахъ сей болѣзни окуриванія киноварью.

10. Въ рожѣ: мѣлъ, истертый въ порошокъ и наскобленная внутренняя кора бузины, прикладываемые къ страждущей части на синей бумагѣ или на мягкихъ льняныхъ охлопьяхъ.

11. Отъ укушенія бѣшеною сабакою: людямъ, равно и домашнимъ животнымъ даютъ майки въ порошкѣ, также отваръ изъ дрока (genista tinctor.), и употребляютъ дав-

*) Нѣкоторые приготовляютъ здѣсь изъ муравьевъ превосходный уксусъ.

Digitized by Google

но уже здѣсь извѣстное прижиганіе желѣзомъ подъ языкомъ.

12. Въ ранахъ свѣжихъ порѣзанныхъ и порубленныхъ: березовка въ видѣ примочки.

13. Въ язвахъ разнаго рода: свѣжіе листы капусты, поддорожника и рѣпейника, непосредственно прикладываемые къ онымъ.

14. Въ переломахъ костей: мѣдныя опилки, отъ употребленія коихъ внутрь думаютъ, что въ переломленномъ мѣстѣ образуется родъ *спайки*!

15. Въ нарывахъ, для скорѣйшаго созрѣнія, прикладываются припарки, составляемыя изъ мыла съ печенымъ лукомъ, и другія мягчительныя.

16. Въ обжогахъ: конопляное масло, переваренное съ глетомъ, и молоко, въ особенности кобылье.

17. Въ слабостяхъ, для укрѣпленія тѣла, пользуются ваннами изъ барды.

18. Въ истерическихъ припадкахъ: правыкапуферъ (tanacetum balsamit.), маперинка (orig. vulg.) и иссопъ въ видѣ настоекъ водяныхъ.

19. Для открытія остановившихся мѣсячныхъ кровей: маперинка и шафранъ.

*

Digitized by Google

20. Для отрощенія волосъ женскій полъ моетъ голову отваромъ изъ правы копытень (asarum. europ.).

21. Въ дѣтскихъ болѣзняхъ почти всеобщимъ лѣкарствомъ служитъ сѣрный цвѣтъ и магнезія.

Кромѣ сихъ въ показанныхъ болѣзняхъ употребительнѣйшихъ средствъ здѣшніе жители въ своихъ недугахъ нерѣдко ищутъ пособія у людей, извѣстныхъ подъ именемъ *шептуновъ* и *знахарей*. Первые лѣчатъ посредствомъ наговариванія надъ водою нѣкоторыхъ таинственныхъ, по ихъ мнѣнію, словъ, разныхъ симпатическихъ средствъ и суевѣрныхъ обмановъ. Послѣдніе же противу болѣзней употребляютъ разныя растѣнія, извѣстныя имъ или по преданію или по собственному опыту. Изъ числа сихъ обращаетъ на себя вниманіе одна женщина, прославившаяся здѣсь особеннымъ искусствомъ въ лѣченіи застарѣлыхъ ломотныхъ болѣзней. Сія славная *знахарка* совершенно излѣчивала многихъ больныхъ, страдавшихъ симъ недугомъ, послѣ того, какъ они не могли получить никакого облегченія, будучи пользуемы знающими и опытными Врачами. Способъ ея

Digitized by Google

лѣченія основанъ на приличныхъ правилахъ, строгой діетѣ, постѣ, и судя по употребляемымъ въ немъ средствамъ, весьма дѣйствителенъ. Я самъ имѣлъ случай увѣриться въ дѣйствительности онаго и въ послѣдствіи времени надѣюсь сообщить объ немъ публикѣ.

Digitized by Google

XI.

Расширеніе сонной артеріи, излѣченное перевязкою оной выше опухоли. J. Lambert.

Женщина, 49 лѣтъ, тощаго тѣлосложенія, но съ виду здоровая, призвала меня въ первыхъ дняхъ сего года для поданія ей совѣта вразсужденіи опухоли, находившейся у нее на правой сторонѣ шеи. Изслѣдывая, я нашелъ біющуюся опухоль надъ самою ключицею, отчасти покрытую musculo sterno-cleido-mastoideo; она имѣла всѣ отличительные признаки аневризмы, и біеніе ея, соотвѣтствовавшее біенію сердца, было такъ сильно, что можно было видѣть оное даже въ нѣкоторомъ отъ больной разстояніи. По видимому, опухоль была величиною въ волоскій орѣхъ; но при изслѣдованіи перстами я нашелъ ее гораздо бо́льшею, простиравшеюся нѣсколько кзади и, такъ сказать, выхо-

Digitized by Google

дившею изъ груди. Кромѣ нижней части, опухоль была точно ограниченна; прижатіе возбуждало сильную боль. О началѣ и увеличеніи опухоли больная сообщила мнѣ слѣдующее: года за два, по случаю весьма непріятнаго домашняго происшествія, вдругъ получила она сильный ударъ, и съ того времени при всякомъ тѣлесномъ напряженіи страдала дрожаніемъ и трепетаніемъ сердца. Припадки сіи постепенно усиливались, и когда больная обратилась для совѣта ко мнѣ, были они такъ сильны, что она не могла исправлять обыкновенныхъ своихъ домашнихъ работъ. При скорой ходьбѣ по комнатѣ, при восхожденіи на лѣстницу и при всякомъ даже небольшомъ движеніи духа сердце у нее начинало сильно биться и дыханіе дѣлалось весьма труднымъ. Когда она наклонялась, то дыханіе ея затруднялось, какъ будто что-то сжимало дыхательное горло и препятствовало дыханію. Тоже самое чувство ощущала она и при поднятіи правой руки выше головы; притомъ жаловалась на сухость въ горлѣ и на появляющійся по временамъ кашель, возбуждаемый какимъ-то щекотаніемъ въ дыхательномъ горлѣ; сонъ ея пре-

Digitized by Google

рывался непріятными сновидѣніями; позывъ на ѣду былъ малый и она во время болѣзни похудѣла. Постоянной боли головы у нее не было; но жаловалась, что худо видитъ лѣвымъ глазомъ, и припадокъ сей при ускоренномъ кровообращеніи былъ очень сильный. Приложивъ руку къ сердцу, я нашелъ біеніе, его столь сильнымъ, что оное можно было явственно чувствовать во всѣхъ мѣстахъ груди; пульсъ въ рукахъ былъ дрожащій и таковоже было біеніе и обѣихъ шейныхъ артерій. Біеніе ствола правой сонной артеріи было примѣтно почти во все продолженіе ея на шеѣ. Касательно происхожденія опухоли больная сказывала мнѣ, что она за нѣсколько мѣсяцовъ почувствовала удареніе или біеніе на нижней части шеи; припадокъ сей постепенно усиливался и наконецъ появилась небольшая опухоль, мало помалу достигшая сказанной величины и получившая другіе отличительные признаки.

Безъ сомнѣнія, болѣзнь состояла въ расширеніи артеріи и, по видимому, нижней части ствола сонной; но я былъ въ недоумѣніи, ограничивалась ли она однимъ симъ сосудомъ, или простиралась на безъименную

Digitized by Google

артерію: ибо признаюсь откровенно, я не знаю никакихъ отличительныхъ признаковъ, помощію коихъ можно бы различить расширеніе начала сонной артеріи отъ расширенія безъименной, если оно, какъ обыкновенно случается, появляется въ видѣ опухоли на нижней части шеи. Это впрочемъ и не столь важно, какъ съ перваго взгляда кажется: ибо, что и хочу здѣсь замѣтить, въ обоихъ случаяхъ нужна операція перевязыванія артеріи выше опухоли. Посему наложеніе лигатуры на артерію выше опухоли казалось мнѣ единственнымъ средствомъ къ спасенію больной. По ея словамъ, опухоль существовала уже нѣсколько мѣсяцовъ; но съ недавняго времени она почти вдругъ увеличилась и припадки сдѣлались гораздо сильнѣе, такъ что скоро можно было ожидать неблагопріятнаго исхода, если противъ недуга не будетъ ничего предпринято. Не рѣшившись еще ни на какое средство, я заблагоразсудилъ спросить мнѣнія Г-на А. Cooper, что и исполнилъ около недѣли спустя послѣ перваго моего посѣщенія больной. Онъ не совѣтовалъ дѣлать операціи и полагалъ, *что это есть аневризма чрезъ расширеніе и что она болѣе не уве-*

Digitized by Google

лится. Мнѣніемъ симъ, признаюсь, я былъ не совсѣмъ доволенъ: ибо онъ не представилъ мнѣ никакого достаточнаго тому доказательства; посему я оставался при прежней своей мысли касательно пользы операціи. Г. Кеу, осматривавшій по моей прозьбѣ больную, думалъ, что тутъ страждетъ безъименная артерія, и потому операціи предпринимать не слѣдуетъ. Подобное мнѣніе объявили Гг. В. Cooper и Callaway, видѣвшіе больную.

Но какъ сего было недостаточно для перемѣненія моего мнѣнія о семъ болѣзненномъ случаѣ, то я попросилъ еще на совѣтъ своего пріятеля Wakley. Онъ посѣтилъ больную и совѣтовалъ немедленно сдѣлать операцію, даже хотя бы тутъ страдала артерія безъименная. Сверхъ сего пригласилъ я еще Г-на Wardrop, который, осмотрѣвъ больную, также тотчасъ согласился на операцію, и какъ больная начала уже скучать продолжительнымъ медленіемъ (съ перваго моего посѣщенія прошло уже болѣе 4-хъ недѣль), то я и назначилъ день для произведенія операціи. Опухоль на шеѣ въ теченіи послѣднихъ двухъ недѣль примѣтно увеличилась, но общее здоровье больной употребленіемъ горь-

Digitized by Google

кихъ наливокъ съ углекислымъ, натромъ понравилось.

Марта 1-го предпринялъ я операцію въ присутствіи Гг. Wardrop, B. Cooper и Callaway слѣдующимъ образомъ. Положивъ больную на столъ, приподнявъ голову и обративъ ее нѣсколько на лѣвую сторону, сперва сдѣлалъ я разрѣзъ покрововъ и клѣтчатой плевы длиною около трехъ дюймовъ. Разрѣзъ простирался косвенно, т. е., по направленію волоконъ m. sternocl-eido-mastoidei, и находился недалеко отъ внутренней стороны блоковаго его конца. Потомъ тихо и осторожно разрѣзалъ я одинъ слой послѣ другаго, пока помощію перстовъ удостовѣрился, что стволъ артеріи близко; тогда оставилъ я скалпель и продолжалъ раздѣлять части серебрянымъ ножемъ. Отдѣленіе артеріи отъ окололежащей клѣтчатой плевы тупымъ инструментомъ было продолжительно; наконецъ и сія часть операціи счастливо произведена и подъ артерію подведена Бреннерова игла для аневризмъ. Сосудъ оказался необыкновенной величины, но, по моему мнѣнію, былъ здоровъ; вокругъ артеріи

Digitized by Google

обведена лигатура *), коей концы связаны крѣпко узломъ и края раны соединены двумя швами и коротпкими полосками липкаго пластыря.

При производствѣ операціи не встрѣтилъ я никакой особенной трудности. Въ верхней части разрѣза находилась большая поверхностная вена; однако я избѣжалъ поврежденія оной, и такимъ образомъ потеря крови была весьма незначительна. Край внутренней яремной вены былъ видѣнъ; но она нигдѣ не окружала артеріи и при выдыханіи не было примѣтно нималѣйшаго растяженія оной; нисходящая вѣтвь девятой пары находилась во влагалищѣ и впереди артеріи, но я не захватилъ ее лигатурою; нерва скитающагося при операціи не было видно. Артерія перевязана непосредственно надъ тѣмъ мѣстомъ, гдѣ она пресѣкается musc. omohyoideo.

Больная перенесла операцію съ большимъ терпѣніемъ; но подъ конецъ нѣсколько осла-

*) Лигатурная нитка, употребленная мною по совѣту Wardrop, извѣстна подъ названіемъ рыбачьяго шелку (Fishermans silk); мнѣ кажется, она приготовляется изъ растѣнія.

Digitized by Google

бѣла, и я далъ ей съ часъ времени успокоиться на столѣ до перенесенія въ постель. Въ сіе время почувствовала она небольшую тошноту и вскорѣ по перенесеніи ея въ постель появилась рвота съ большимъ усиліемъ, отъ чего надлежало опасаться поврежденія оперированнаго мѣста. Какъ желудокъ и ввечеру еще былъ въ раздраженномъ состояніи, то я далъ 20 капель винной настойки опія, и больная успокоилась.

Я прерву описаніе сіе замѣчаніемъ, что уменьшеніе величины аневризматической опухоли примѣтно было тотчасъ по наложеніи лигатуры на артерію, равно и біеніе опухоли значительно уменьшилось.

На слѣдующій день нашелъ я, что больная провела ночь хорошо; пульсъ въ рукахъ, касательно числа ударовъ, умѣренный, но въ правой полнѣе и крѣпче, нежели въ лѣвой. Біеніе сердца очень умѣренное, и больная по собственному чувству сказала: „трепетаніе сердца прошло“, что прежде составляло главный припадокъ ея болѣзни. Она уже не имѣла болѣе біенія сердца, даже и при опрыжкѣ, которая прежде операціи навѣрно возбудила бы сильное біеніе сердца. Ли-

Digitized by Google

тапура отнюдь не оказывала вреднаго вліянія на мозгъ и отправленія его нимало не были разстроены.

На третій день послѣ операціи снялъ я перевязку съ раны и отнялъ нижній шовъ; верхняя часть раны соединилась. Аневризматическая опухоль опала такъ, что мѣсто ея можно было узнать только по слабому біенію; при изслѣдованіи перстами нашелъ я опухоль гораздо плотнѣе и значительно менѣе. Состояніе больной во всѣхъ отношеніяхъ было хорошо; по словамъ ея, теперь она лучше спитъ, нежели въ теченіи послѣднихъ двухъ лѣтъ спала: ибо непріятныя сновидѣнія ее болѣе не безпокоятъ.

Дѣло шло хорошо, и я уже полагалъ, что оно кончится само собою, какъ при посѣщеніи утромъ на десятый день послѣ операціи я нашелъ, что изъ раны текла кровь, и притомъ красная. По видимому, оной вышло три или четыре драхмы. Больная объявила, что кровь вдругъ брызнула, и она чувствовала, какъ кровь текла по шеѣ. Верхняя часть раны, какъ уже сказано, соединилась; нижняя отдѣляла много гноя, но испекающій гной былъ хорошаго

Digitized by Google

качества. Полагая, что въ нижней части раны надлежитъ поддерживать нагноеніе, въ послѣдніе дни перевязывалъ я ее коротками слегка наложенными полосками липкаго пластыря, а сверху прикладывалъ припарку. По появленіи кровотеченія припарку я оставилъ, а положилъ сверхъ пластырей вдвое сложенную, холодною водою овлаженную холстинку. Къ моему удовольствію, кровотеченіе не возвращалось, и съ сего времени рана мало помалу зажила. Помощь, оказанная больной, теперь была болѣе и болѣе виднѣе и больная неоднократно изъявляла мнѣ свои чувствованія о спасительныхъ послѣдствіяхъ операціи въ самыхъ выразительныхъ словахъ. По удобопонятной причинѣ, доселѣ запрещалъ я ей всякое сильное напряженіе, но умѣренное движеніе позволилъ, при которомъ она не чувствовала ниодного изъ тѣхъ непріятныхъ припадковъ, коими страдала до операціи. Опухоль совсѣмъ исчезла, такъ что, прижавъ крѣпко перстами, не льзя было ничего замѣтить, кромѣ небольшаго, твердаго узелка, въ которомъ чувствовалось очень слабое, волнообразное движеніе.

Digitized by Google

Благопріятный исходъ въ семъ случаѣ, безъ сомнѣнія, послужитъ къ вящшему подтвержденію выгодъ сего способа лѣчить аневризмы. Оба случая, представленные Wardrop, достаточно доказали употребительность и сообщественность перевязыванія артеріи за опухолью въ тѣхъ случаяхъ, въ коихъ обыкновенный способъ по причинѣ особеннаго положенія не можетъ быть употребленъ; но мнѣ кажется, что операція сія будетъ еще болѣе полезна, потому что ее можно употребить съ успѣхомъ въ тѣхъ случаяхъ, которые понынѣ почитаются совершенно неприступными для Хирургіи, и именно: въ расширеніяхъ артеріи безъименной.

Если положимъ, что аневризма безъименной артеріи появилась въ видѣ опухоли на нижней части шеи, то какое дѣйствіе въ такомъ случаѣ будетъ имѣть наложеніе лигатуры на правую сонную артерію? Притеченіе крови, безъ сомнѣнія, уменьшится, а особливо втеченіе оной въ верхнюю часть мѣшка, гдѣ чрезъ бо́льшее стремленіе крови оный болѣе расширяется; а за прекращеніемъ втеченія крови въ аневризматическую опухоль, какъ извѣстно, слѣдуетъ

Digitized by Google

образованіе свертка крови (coagulum), и это, по моему мнѣнію, воспослѣдовало бы въ приведенномъ случаѣ. По уменьшеніи количества втекающей въ опухоль крови и стремленія ея, въ верхней части мѣшка началъ бы, какъ мнѣ кажется, осѣдать сверпокъ крови и такимъ образомъ мѣшокъ наполнился бы въ томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ болѣзнь его растянула, а чрезъ то отвратился бы опасный разрывъ онаго. Что аневризматическая опухоль исцѣляется и при продолжающемся въ извѣстной степени теченіи крови, это теперь дознано. Hodgson приводитъ въ своемъ превосходномъ сочиненіи on Diseases of arteris случай весьма доспаточно объясняющій сію важную часть Патологіи аневризмъ. Въ сей аневризмѣ найдена бедренная артерія растяженною въ мѣшокъ, окруженный со всѣхъ сторонъ крѣпкими слоями свертка крови, и въ срединѣ его образовался малый неправильный каналъ, чрезъ который кровообращеніе продолжалось. Если же таковый процессъ исцѣленія могъ воспослѣдовать въ бедренной артеріи безъ прекращенія кровообращенія, то конечно мы имѣемъ право допустить, что процессъ створоженія можетъ произойти въ

Digitized by Google

верхней части безъименной артеріи, тогда какъ теченіе крови чрезъ подключичную артерію будетъ продолжаться.

Я думаю, что въ представленномъ мною случаѣ для всякаго было бы трудно рѣшить: какой артеріи расширеніемъ страдала больная, безъименной или сонной? Сія же самая неизвѣстность заставила меня размыслить о соотвѣтственности операціи такимъ образомъ, что если бы повреждена была артерія безъименная, то операція сія по вышесказаннымъ причинамъ и въ такомъ случаѣ имѣла бы мѣсто.

Достопримѣчательное явленіе въ исторіи припадковъ сей больной послѣ операціи есть прекращеніе неправильнаго дѣйствія сердца. Читатель припомнитъ, что сильное біеніе сердца при маломъ напряженіи составляло важнѣйшій и тягостнѣйшій припадокъ болѣзни; но оно исчезло тотчасъ послѣ операціи *).

*) Докторъ Parry замѣчаетъ въ своемъ Elements of Pathology, что увеличенное количество крови въ сердцѣ часто бываетъ причиною уменьшенія его дѣятельности и что при полномъ и крѣпкомъ біеніи шейныхъ артерій сильное

Digitized by Google

Послѣ сей сдѣланной мною операціи узналъ я о другомъ подобномъ случаѣ и присовѣтовалъ употребить тотъ же способъ.

(Froriep's Notizen. XVII Bd. p. 202).

давленіе на одну или обѣ сіи артеріи уменьшаетъ дѣятельность сердца въ силѣ и скорости.

*

Digitized by Google

XII.

Замѣчанія Доктора Германштадт о нѣкоторыхъ древнихъ и новѣйшихъ приготовленіяхъ лѣкарствъ.

(Journ. Hufeland. 1827, Junius)

Мы теперь узнали многія новыя вещества въ дѣйствительнѣйшихъ лѣкарственныхъ растѣніяхъ, бывшія понынѣ неизвѣстными (такъ называемые *алкалоиды* и *неалкалоиды*), признанныя существенными ихъ началами и причиною ихъ врачебнаго дѣйствія, а прежде мы о семъ не могли и думать.

Особенными примѣрами сему могутъ служить:

1. Открытіе *опіяна* или *наркотина*, *морфина* и *меконіевой кислоты* въ *опіѣ*.

2. *Хинина* и *цинхонина* въ разныхъ видахъ и измѣненіяхъ *хинной корки*.

3. *Эметина* въ разныхъ видахъ *рвотнаго корня*, *ипекакуанны*.

Digitized by Google

4. *Стрихнина* въ Nux vomica, faba St. Ignatii и Lignum colubrinum; также *стрихнину* очень подобнаго *бруцина* въ ложной коркѣ *ангустуры* (bruceæ antidysentericæ) и *игазуровой кислоты*, въ сихъ веществахъ со *стрихниномъ* соединенной.

5. *Пикротоксина* или *мениспермина*, также *менисперминовой кислоты* въ *кукливанцѣ*.

6. *Атропина* въ листахъ *красавицы*.

7. *Датурина* въ *дурманѣ*.

8. *Соланина* въ листахъ *чернаго паслена*, также въ листахъ и стеблѣ *паслена сладкогорькаго*.

9. *Вератрина* или *сабадиллина* въ сѣменахъ *чемерицы*.

10. *Дельфинина* въ сѣменахъ Delphinii staphis agriæ.

11. *Элатерина* въ плодахъ Momordicæ Elaterii.

12. *Дафнина* въ коркѣ Daphnes mezerei и D. alpinæ.

13. *Никоціанина* въ листахъ всѣхъ видовъ *табаку*.

14. *Сциллина* въ корнѣ *морскаго луку*.

Digitized by Google

15. *Капсицина* въ плодахъ *Турецкаго перца.*

16. *Пиперина* въ *перцѣ.*

17. *Сапонина* или *сенегина* въ листьяхъ и корнѣ Saponariæ officinalis, въ Polygala senega, Polypodium vulgare и Arnica montana.

19. *Генціанина* въ корнѣ *горечавки желтой.*

19. *Кофеина* въ плодахъ *Аравійскаго кофе.*

20. *Маннина* въ *маннѣ.*

Открытіе *конина* въ листьяхъ Conii maculati и *еіосціамина* въ листьяхъ Hyoscyami nigri, по видимому, не подтверждается; оба, кажется, составляютъ соединеніе фосфорокислаго горькозема съ амміакомъ.

Здѣсь упомянулъ я только о такихъ въ растѣніяхъ найденныхъ веществахъ, которыя оказываютъ болѣе или менѣе сильное вліяніе на живой организмъ и которыя посему слѣдуетъ почитать главною причиною ихъ особеннаго дѣйствія; а не такъ сильно дѣйствующія, на прим: *елицирризинъ*, *инулинъ*, *календулинъ*, *гематоксилинъ*, *эритродонинъ* и многія другія, уже открытыя, я пропускаю.

Digitized by Google

Такимъ образомъ усовершенствующееся химическое разложеніе растѣній показало намъ въ оныхъ много новыхъ дѣйствительныхъ началъ. Но начала сіи всегда въ нихъ находились, и отъ нихъ именно должны зависѣть цѣлительныя силы оныхъ растѣній. Многія изъ сихъ растѣній употребляемы были съ самыхъ древнихъ временъ; ихъ предписывали то in substantia, то употребляли какъ основанія для разныхъ Фармацевтическихъ приготовленій. Только въ позднѣйшее время оныя растѣнія подвергнуты химическому разложенію и въ нихъ открыты совсѣмъ особенныя, прежде неизвѣстныя составныя части, признанныя причиною ихъ дѣйствія, какъ сіе точнѣе подтверждаютъ вышепредставленныя вещества.

Наибольшая часть изъ оныхъ веществъ суть *алкалоиды*, въ водѣ весьма трудно растворяющіеся, но кои въ соединеніи съ кислотами (отъ чего врачебныя ихъ силы не уничтожаются и даже существенно не измѣняются) составляютъ соли, въ водѣ удобораствоpимыя. Если мы не хотимъ употребить ихъ въ существѣ, то есть, въ соединеніи съ другими недѣйствительными частями, но же-

Digitized by Google

лаемъ приготовить изъ нихъ дѣйствительныя лѣкарства въ видѣ экстрактовъ, то должны и можемъ извлечь ихъ совершенно только помощію кислотъ. Изъ старинныхъ таковыхъ лѣкарствъ, удержавшихъ и понынѣ свое достоинство, для примѣра могутъ служить слѣдующія:

1. Laudanum liquidum Sydenhami.

Опытъ доказалъ, что *опій*, главное средство сего лѣкарства, оказываетъ полное дѣйствіе, будучи принятъ только въ существѣ, а *экстрактъ опія* дѣйствуетъ гораздо слабѣе.

Laudanum liquidum Sydenhami есть самое крѣпкое изъ всѣхъ приготовленій *опія*; это есть *винный экстрактъ опія*. Шафранъ, корицу и гвоздику въ семъ соединеніи можно почитать посторонними средствами.

Съ того только времени какъ Derosne открылъ въ *опіѣ опіанъ* или *наркотинъ*, а Sertürner *морфій*, и узнали, что наипаче *морфій* составляетъ *алкалоидъ*, въ водѣ весьма трудно растворяющійся, но въ соединеніи съ кислотами образующій соли, удобо-растворимыя въ сей жидкости, съ тѣхъ поль-

Digitized by Google

ко поръ возможно стало объяснить, что вино въ семъ приготовленіи дѣйствуетъ не спиртными своими частями, но содержащеюся въ немъ *яблочною кислотою*, всегда находящеюся даже въ такъ называемыхъ сектъ (сладкія вина). Яблочная кислота присоединяетъ здѣсь къ себѣ не только свободный, но и съ *меконіевою кислотою* соединенный *морфій* и составляетъ съ нимъ удобораствоpимый *яблочнокислый морфій*, который потомъ въ смѣшеніи съ *меконіевою кислотою* растворяется въ остальной жидкости и составляетъ дѣйствительное средство Laudani.

А что напротивъ того Extractum Opii долженъ дѣйствовать гораздо слабѣе, сіе явствуетъ уже изъ того, что остатокъ по извлеченіи *опія* водою большею частію даетъ еще, въ сравненіи со всѣмъ количествомъ опія, $\frac{3}{4}$ *морфія*, по трудно-растворимости въ водѣ оставшагося нераствореннымъ.

Новѣйшіе Врачи вмѣсто *опія* употребляютъ теперь *уксусокислый*, *сѣрнокислый* и *солянокислый морфій*. Въ Laudanum liquidum онъ находится *яблочнокислымъ*; посему мы здѣсь имѣемъ два сходныя вра-

Digitized by Google

чебныя средства: древнѣйшее Laudanum и новѣйшее *морфіевы соли.*

2. Tinctura Opii benzoica.

Сіе весьма хорошее лѣкарство, въ Прусской Фармакопеѣ принятое подъ вышесказаннымъ названіемъ и въ древнѣйшихъ Фармакопеяхъ извѣстное подъ именемъ Elixir paregoricum, по сущности своей есть *бензоевокислый морфій* въ растворенномъ состояніи.

3. Tinctura Opii simplex.

Tinct. Opii simplex, по Pharmac. Borussica пригоповляемая чрезъ извлеченіе 4-хъ унцій опія съ 9-ю унціями двоеннаго виннаго спирту и такимъ же количествомъ воды, въ дѣйствіи своемъ, безъ сомнѣнія, была бы еще сильнѣе, если бы вмѣсто 9 унцій воды для пригоповленія брали только 8, а девятую замѣняли равнымъ количествомъ Aceti concentrati. Симъ способомъ изъ опія извлекался бы весь морфій и сказанная Tinct. Opii simplex состояла бы только изъ раствора уксусокислаго морфія въ разведенномъ водою винномъ спиртѣ.

Digitized by Google

4. *Оффициальныя приготовленія изъ хинной корки.*

Всѣ Врачи согласны въ томъ, что хорошая *хина* обнаруживаетъ свою прошивулихорадочную силу наипаче тогда, когда она употребляется въ порошкѣ. Однако не всякій желудокъ въ состояніи перенести ее въ семъ видѣ; посему чрезъ приготовленіе экстракша и настойки старались извлечь изъ нее главное дѣйствительное вещество и представить въ конценпрированномъ видѣ.

Но сіи экстракты, также водяныя наливки и отвары хины менѣе дѣйствительны, нежели хина въ порошкѣ. Причина сего понятна съ тѣхъ поръ, какъ въ хинной коркѣ открыты *хининъ* и *цинхонинъ*, какъ узнали способъ ихъ извлекать; съ тѣхъ поръ какъ доказано, что хинныя корки содержатъ чистый, только отчасти съ хинною кислотою соединенный *хининъ* и *цинхонинъ* и что вещества сіи въ чистомъ состояніи въ водѣ и даже въ алкоголѣ, на холодѣ, чрезвычайно трудно растворяются. Именно: оныя приготовленія хины мало содержатъ *хинокислаго хинина и цинхонина*; большая часть ихъ, ненасыщенная

Digitized by Google

кислотою, остается въ опваренной коркѣ и можетъ быть извлечена.

Извѣстно и опытомъ доказано, что *хининъ* и *цинхонинъ* суть *алкалоиды*; что въ нихъ заключается вся противулихорадочная сила, но что ихъ по причинѣ трудно-растворимости надлежитъ употреблять въ соединеніи съ кислотами, въ видѣ солей (Chinium sulphuricum, aceticum, muriaticum etc).

Дѣйствительность съ виномъ приготовленныхъ настоекъ хины извѣстна съ древнихъ временъ. Но въ нихъ-то мы имѣемъ растворъ яблочнокислаго и винокаменнокислаго *хинина* и *цинхонина*; хинная корка чрезъ настаиваніе совершенно вымачивается: ибо въ ней не можетъ остаться *хининъ* и *цинхонинъ* нерастворенными, но они совсѣмъ переходятъ въ настойку. Посему не удивительно, что таковыя настойки дѣйствительнѣе всѣхъ другихъ приготовленій изъ хины (кромѣ оффицинальныхъ солей хины).

Въ слѣдствіе сего по справедливости можно бы совѣтовать при приготовленіи экстрактовъ хины древесный остатокъ, послѣ варенія исполченной хинной корки съ чистою водою, опять варить съ оною, при-

Digitized by Google

бавляя на каждый фунтъ употребленной хины по унціи Acetum concentratum; процѣженный отваръ соединить съ первымъ и оба вмѣстѣ выварить до густоты экстракта; тогда въ экстрактѣ будетъ находиться вся сила корки.

Равнымъ образомъ приготовленія по предписанію хины, наливки, отвары лучше было бы дѣлать съ легкимъ виномъ, или на каждую унцію хинной корки въ началѣ приготовленія прибавлять къ водѣ по полдрахмѣ крѣпкаго уксусу.

Такъ открытіе *хинина* и *цинхонина* и дѣйствительность ихъ солей служатъ подтвержденіемъ древней пословицы: „что подъ солнцемъ не открываютъ ничего новаго, чтобы прежде не существовало, только въ другомъ видѣ“; ибо въ хинномъ винѣ уже въ древнія времена употребляли хинныя соли, не зная ихъ; теперь Химія это объяснила.

5. Extractum Nucis vomicæ.

Уже прежде упомянуто, что въ Nuces vomicæ содержится особливый *алкалоидъ*, отчасти соединенный съ *игазуровою кислотою*. Посему простое извлеченіе испод-

Digitized by Google

ченныхъ Nuces vomicæ посредствомъ воды, какъ сіе предписывается для приготовленія Extracti Nucis vomicæ, мало дѣйствительно; ибо растворяется только *углекислый стрихнинъ*, а большая часть съ кислотою несоединеннаго стрихнина, въ которомъ собственно заключается вся сила, остается нерастворенною. Посему и при приготовленіи сего экстракта полезно прибавлять уксусную кислоту.

Далѣе, поелику Aconitum, Belladona и Conium maculatum содержатъ алкалоиды: то и ихъ экстракты слѣдуетъ приготовлять съ прибавленіемъ уксусной кислоты.

Hufeland's Journal. 1827. 6 St. p. 58.

Digitized by Google

XIII.

СМѢСЬ.

1. *О добываніи хинина.*

Гг. Pelletier и Coventon представили обозрѣніе сего предмета, кажущееся достойнымъ вниманія.

Со времени открытія хинина и употребленія сѣрнокислаго хинина въ Медицинѣ многіе практики старались изыскать соотвѣтственные пріемы хинина и хинной корки. Однако задача сія, сколь она ни важна, не была рѣшена: поелику разные виды хины содержатъ въ себѣ весьма различное количество хинина и цинхонина. Такъ, по разложенію Гг. Pelletier и Coventon, сѣрая хина состоитъ:

1. Изъ цинхонина, соединеннаго съ хинною кислотою.

2. Изъ зеленаго жирнаго вещества.

Digitized by Google

3. Изъ краснаго красящаго вещества, такъ названнаго (China-Roth) хинная красноша.

4. Изъ растворимаго краснаго красящаго вещества, составляющаго измѣненіе дубильнаго начала.

5. Изъ желтаго красящаго вещества.

6. Изъ хинокислой извести.

7. Изъ камеди.

8. Изъ крахмала.

9. Изъ древесныхъ волоконъ.

Желтая хина имѣетъ такіл же составныя части, кромѣ камеди, которой въ ней нѣтъ, и вмѣсто цинхонина въ ней находится хининъ, коего противулихорадочная сила, какъ извѣстно, вчетверо больше, нежели цинхонина.

Красная хина содержитъ хининъ и цинхонинъ въ большомъ количествѣ. Въ Карѳагенской хинѣ находятся также оба сіи вещества, только въ мéньшемъ содержаніи.

Посему для добыванія сѣрнокислаго хинина не употребляютъ сѣрой хины: ибо въ ней совсѣмъ нѣтъ хинина; красной хины также для сего не берутъ, какъ по причинѣ ея дороговизны, такъ и потому, что

Digitized by Google

въ ней обѣ соли, хинина и цинхонина, находящіяся смѣшанными, а отдѣленіе ихъ потребовало бы много времени и большихъ издержекъ; но приготовляютъ хининъ только изъ желтой хины, и выгоды фабриканта требуютъ, чтобы для сего употребляема была только хорошая хина. Но какъ правило сіе не всегда было соблюдаемо, то можно получить довольно точный результатъ, принявъ за среднее число произведеніе 1587 центнеровъ хины, изъ коихъ въ 1826 году извлечень сѣрнокислый хининъ.

Гг. Pelletier и Coventon представили слѣдующій:

Изъ 1587 центнеровъ хины получено 69,000 унцій сѣрнокислаго хинина; посему изъ центнера *) хины извлечено 2 фунта и 1 лотъ (quint) и 30 гранъ сей соли.

Изъ одного фунта хины получено 2 лота и 66 $\frac{1}{6}$ грана.

Изъ одной унціи $13\frac{1}{8}$ грана. Какъ пріемъ хины, даваемый больнымъ, обыкновенно состоитъ изъ двухъ лотовъ, то слѣдуетъ, что каждый пріемъ желтой хины вообще содержитъ три цѣлыхъ и девять тридцать

*) Центнеръ содержитъ 120 фунтовъ.

Digitized by Google

вторыхъ грана сѣрнокислаго хинина и сверхъ того немного сѣрнокислаго цинхонина.

Но какъ сѣрнокислый хининъ состоитъ изъ

хинина	90,1
сѣрной кислоты	9,9
	100,0

то слѣдуетъ, что въ $3\frac{9}{33}$ грана сѣрнокислаго хинина, заключающагося въ каждомъ пріемѣ хинной корки, содержится $3\frac{1}{4}$ грана хинина, такъ что пріемы будутъ равны, если дать два лота желтой хинной корки или $3\frac{9}{33}$ сѣрнокислаго хинина.

По табели, сообщенной Префектомъ Chabrol, о добываніи сѣрнокислаго хинина въ Сенскомъ Департаментѣ, въ 1825 году употреблено для сего 300 центнеровъ хинной корки, такъ что добываніе и употребленіе сего лѣкарства въ 1825 и 1826 годахъ увеличилось впятеро противъ прежнихъ.

Достойно примѣчанія, что хинная корка, изъ которой извлекали сѣрнокислый хининъ, давала хинина $\frac{1}{40}$ часть противъ своего вѣса; а въ 1826 году для полученія одной части

хинина употреблено было хины сорокъ три части съ четвертью, что составляетъ $3\frac{5}{3}$ грана сѣрнокислаго хинина на одинъ пріемъ хинной корки.

Принявъ среднимъ количество сѣрнокислаго хинина, добытое въ 1825 и 1826 годахъ, выходитъ, что каждый пріемъ хорошей желтой хины содержитъ $3\frac{1}{2}$ грана сѣрнокислаго хинина.

Notizen. XVII Bd. p. 220.

2. Paracentesis pericardii.

Дѣвушка, по имени Skinner, 14-ти лѣтъ, живущая въ White-Street, Carter gate въ Ноттингамѣ (въ Англіи), въ Февралѣ прошлаго 1826 года подверглась ревматизму. Г. Jowet помощію спетноскопа узналъ, что околосердечіе и самая оболочка сердца воспалены (узнать это посредствомъ спетноскопа великая удача!). Весьма сильнымъ лѣченіемъ жестокость болѣзни преодолѣна, и дѣвушка, по видимому, начала поправляться; но спетноскопъ въ соединеніи съ другими признаками показалъ, что въ околосердечіи находится большое изліяніе или накопле-

Digitized by Google

ніе воды 13-го числа дѣвушкѣ сдѣлалось гораздо хуже, а 14-го состояніе ея было такъ опасно, что, по видимому, безъ помощи она не переживетъ и ночи. Посему предложеніе приступишь къ операціи, о которой уже прежде было говорено, принято, и операція предпринята Г-мъ Jowet въ присутствіи призваннаго на совѣтъ Доктора Manson, помощника и родственниковъ больной. Сперва хотѣли выпягивать жидкость посредствомъ особенноустроеннаго насоса; но случайное обстоятельство послужило, какъ послѣ признано, къ существенному усовершенствованію операціи, а именно: жидкость была испражнена въ лѣвой мѣшокъ подреберной плевы, совершенно здоровый, и въ скоромъ времени всосана. Чрезъ 12 часовъ послѣ операціи больной сдѣлалось гораздо легче, и хотя она была еще очень слаба и изнурена, однако большую надежду имѣютъ къ ея выздоровленію.

Froriepa Notizen. 1827. N. 359.

3. *Отравленіе грезъ наружное употребленіе опія.*

У одного 32-хъ лѣтняго солдата, сухаго тѣлосложенія, появилась на правой голени

Digitized by Google

воспалительная рожа, занимавшая переднюю и наружную поверхность оной. 1815 года прибылъ онъ въ госпиталь St. Louis, гдѣ Г. Guiaud, временно исправлявшій должность Врача, велѣлъ ему приложить большую припарку изъ муки льняныхъ сѣмянъ съ *пятнадцатью каплями* Laudani. Поутру больный былъ въ слѣдующемъ состояніи: лице у него блѣдное, вѣка дрожащія, бѣлки глазъ полузакрытые, *зрачки сбуженные*, судорожныя движенія мышицъ лица, ротъ искривленный, судорожныя движенія нижнихъ конечностей и глубокое безчувствіе. Г. Guiaud замѣтилъ сильный запахъ опія и желтый цвѣтъ повязки, которою членъ былъ обвернутъ; онъ велѣлъ снять перевязку и нашелъ всю повязку и компрессы смоченными Laudano, испекавшимъ въ большомъ количествѣ и изъ припарки. Ему пришло на мысль отравленіе. Ученикъ, которому порученъ былъ присмотръ за больнымъ, признался, что онъ перевязку приказалъ наложить прислужнику и велѣлъ ему припарку помочить Laudano, не опредѣливъ количества сей жидкости. Оной употреблено около унціи. Пропивусудорожныя, рвотныя, большой горчишникъ употребле-

Digitized by Google

ны были понапрасну; судороги усилились, пульсъ упалъ и больный скончался. При вскрытіи трупа нашли нѣкоторыя мѣста паутинной оболочки глаза красными и какъ бы налитыми; всѣ части издавали сильный запахъ опія. Сердце, желудокъ и мозгъ были здоровы. Въ сосудахъ не найдено и слѣдовъ всосанной жидкости.

Notizen. p. 96.

4. Новый способъ лѣчить нарывы печени, описанный Докторомъ Graves *).

Практическимъ Врачамъ извѣстны трудности, сопровождающія вскрытіе значительнаго и глубоколежащаго нарыва печени, и возраженія, дѣлаемыя противъ сей операціи, обыкновенно почитаются достаточными для того, чтобы заставить всякаго держаться однажды принятаго правила: ибо безъ совершеннаго удостовѣренія въ томъ, что между поверхностію нарыва и частію брюшины, чрезъ которую надлежитъ сдѣлать разрѣзъ, воспослѣдовало сращеніе, всякій опытъ вскрыть нарывъ печени долженъ быть неминуемо смертельный.

*) Dublin Hospital Raports. Vol. IV.

Digitized by Google

Въ приведенномъ Г-мъ Graves случаѣ неизвѣстность вразсужденіи настоящаго состоянія нарыва заставила госпитальнаго Хирурга опвергнуть самый опытъ вскрытія. Но Докторъ Graves, основываясь на наблюденіи, что разрѣзы надъ глубоколежащими нарывами, даже сначала не проницая до ихъ полости, иногда дѣйствительно споспѣшествуютъ скорѣйшему ихъ вскрытію, желалъ испытать дѣйствіе сего способа и съ намѣреніемъ воспользоваться средствомъ, коего польза, по видимому, познана случайно. Съ таковымъ намѣреніемъ предложилъ онъ надъ срединою опухоли въ правомъ подреберьѣ сдѣлать разрѣзъ длиною дюйма въ четыре, раздѣливъ онымъ и самыя мышцы на значительное пространство, если можно, на линію или на двѣ, не доходя до брюшины, наполнивъ рану корпіею и содержать ее отверстою, въ той надеждѣ, что гной приметъ сюда свое направленіе и наконецъ прорвется въ искусственное отверстіе.

Сообразно сему сдѣланъ былъ глубокій разрѣзъ брюшныхъ мышцъ по направленію опухоли; однако положеніе нарыва чрезъ сіе не сдѣлалось явственнѣе. Но спустя два дня, когда

Digitized by Google

больный сморкалъ насъ, полилось большое количество гноя чрезъ рану, и хотя оказалось, что разрѣзъ находился не прямо надъ срединою нарыва—ибо гной выходилъ не со дна разрѣза, но со стороны; при всемъ томъ однако онъ споспѣшествовалъ свободному выходу гноя, и не было опасности, чтобы онъ могъ излиться въ полость брюшины.

„Сообщеніе раны съ нарывомъ было не прямо внутрь, но нѣсколько въ бокъ. Посему если бы мы захотѣли вскрыть нарывъ непосредственно, то не успѣли бы въ своемъ намѣреніи и слѣдствіе сего, можетъ быть, было бы смертельно. Гной истекалъ чрезъ рану, сначала въ большомъ, а послѣ въ маломъ количествѣ, нѣсколько недѣль, и больный совершенно выздоровѣлъ. Способъ, употребленный въ семъ случаѣ съ столь счастливымъ успѣхомъ, кажется мнѣ новымъ и можетъ быть полезенъ въ подобныхъ случаяхъ, изъ коихъ нѣкоторые понынѣ почитаются внѣ предѣловъ Искусства. Безопасность сего способа есть главное его достоинство. Я не сомнѣваюсь, что благоразумное употребленіе онаго можетъ спасти многимъ жизнь, особливо въ Восточной

Digitized by Google

Индіи, гдѣ воспаленіе печени такъ часто переходитъ въ нагноеніе.“

Наклонность глубоко находящагося гноя проложить себѣ путь къ отверстію разрѣза Докторъ Graves объясняетъ отчасти уничтоженіемъ давленія, а отчасти тѣмъ, что возбужденное разрѣзомъ воспаленіе распространяется до самаго нарыва. Какъ бы то ни было, только предложеніе сіе достойно разсмотрѣнія.

5. *Женщина съ тремя титьками.*

Г. A. Jussieu сообщилъ Парижскому Societé d' Histoire Naturelle наблюденіе о женщинѣ съ тремя титьками. Всего достопримѣчательнѣе то, что третья титька находилась въ паху и обыкновенно служила для сосанія. Мать сей женщины также имѣла три титьки, но всѣ онѣ были на груди.

Notizen. XVII Bd. p. 198.

6. *Судорожное сжатіе мочеиспускательнаго канала.*

При судорожномъ сжатіи мочеиспускательнаго канала, когда ванны, кровопусканія и проч. не помогаютъ съ такою скоростію,

Digitized by Google

какой болѣзненное и опасное сосгояніе больнаго требуетъ, Г. Lallemand нашелъ чрезвычайно дѣйствительнымъ уксусокислый морфій ($\frac{1}{2}$ до 1 грана), смѣшанный съ жиромъ на подобіе помады и проведенный проволокою изъ кашепера, обвернутою паклею, до сжатаго судорогою мѣста.

Notizen. XVII Bd. p. 336.

7. Отсѣченіе шейки маточнаго рыльца.

Г. Lisfranc недавно предпринялъ сію операцію въ двадцать вторый разъ. Только у двухъ женщинъ ракъ опять появился.

Notizen. XVII Bd. p. 336.

Digitized by Google

XIV.

Оффиціальныя извѣстія съ 1-го Марта по 1-е Маія 1827 года.

1. *Опредѣленіе Медицинскихъ Чиновниковъ на высшія мѣста.*

Старшими Лѣкарями: Шпабъ-Лѣкари: Вятскаго пѣхотнаго полка Назарьевъ въ Тобольскій пѣхотный полкъ; Конно-Артиллерійской N 6-го роты Альбицкій въ Гусарскій Фельдмаршала Графа Виттенштейна полкъ; Пресногорьковскаго гарнизоннаго баталіона Коллежскій Ассесоръ Орловъ въ Омскую военную госпиталь; 37-го Егерьскаго полка Шнейдеръ въ 31-й Егерьскій полкъ; Великолуцкаго пѣхотнаго полка Михайловъ во 2-й Піонерный баталіонъ; Лейбъ-Гвардіи Конной Артиллеріи Ясинскій Лейбъ-Гвардіи во 2-ю Артиллерійскую Бригаду.

Digitized by Google

2. *Вновь поступившіе въ службу.*

Иностранный Медикъ Рокъ, признанный Императорскою Медико - Хирургическою Академіею Лѣкаремъ 2-го отдѣленія, опредѣленъ въ Кавказскій Корпусъ; *изъ отставныхъ*: Шпабъ-Лѣкарь Ловцовъ въ Московскую военную госпиталь Ординаторомъ; Шпабъ-Лѣкарь 10-го класса Книпъ въ Бобруйскую военную госпиталь Ординаторомъ.

3. *Производство въ ученыя званія.*

Состоящій при Полевомъ Генералъ-Шпабъ-Докторѣ 2-й арміи Шпабъ-Лѣкарь Геллингъ признанъ Докторомъ Медицины; Императорскаго Военно-Сиротскаго Дома Лѣкарь Вороновъ за выслугу лѣтъ произведенъ въ Шпабъ-Лѣкари.

4. *Награды.*

По представленію Г-на Главнокомандующаго 1-ю арміею за отличную службу Всемилостивѣйше награждены: Полевый Генералъ-Шпабъ-Докторъ 1-й арміи Спанскій Совѣтникъ Башалинъ и Шпабъ-Докторъ 3-го пѣхотнаго Корпуса Спанскій Совѣтникъ Успѣнскій *чиномъ Дѣйствительнаго Статскаго Совѣтника*; Спаршій Медикъ 1-й Дра-

Digitized by Google

гунской Дивизіи Коллежскій Ассесоръ Фаустманъ *чиномъ Надворнаго Совѣтника*; состоящій при Главномъ Штабѣ 1-й арміи Штабъ-Лѣкарь 9-го класса Ширмеръ *чиномъ Коллежскаго Ассесора*. Главный Лѣкарь С. Пешербургской сухопутной госпитали Надворный Совѣтникъ Брунъ и Жандармскаго полка Докторъ Медицины и Хирургіи Грумъ *орденомъ Св. Владиміра 4-й степени*. Главный Докторъ Кіевской военной госпитали Коллежскій Совѣтникъ Велланскій, Дивизіонный Докторъ 11-й пѣхотной Дивизіи Коллежскій Совѣтникъ Багинскій и Полковый Штабъ-Лѣкарь Орловскаго пѣхотнаго полка Коллежскій Совѣтникъ Плисковскій *орденомъ Св. Анны 2-й степени*. Дивизіонный Докторъ 1-й пѣхотной Дивизіи Коллежскій Ассесоръ Примѣровъ, 12-й Артиллерійской Бригады Штабъ-Лѣкарь Лукашевъ и Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Наумовъ, 4-го Морскаго полка Штабъ-Лѣкарь Будде, 2-го Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Островскій, Ординаторъ Рижской военной госпитали Надворный Совѣтникъ Леви, 20-го Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Лебединскій, Елецкаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь

Digitized by Google

Вахе, 22-го Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Кедровъ, Кіевскаго Гусарскаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Шафрановскій, Курскаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Суворовъ, Нѣжинскаго Конно-Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Берсеньевъ и Финляндскаго Драгунскаго полка Штабъ-Лѣкарь Четыркинъ *орденомъ Св. Анны 3-й степени.* Штабъ-Докторъ 1-го пѣхотнаго Корпуса Коллежскій Совѣтникъ Чорба *единовременно* 2,000 *рублями,* Ординаторъ Кіевской военной госпитали Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Совѣтникъ Вернадскій и состоящій при Интенданткомъ Управленіи Докторъ Медицины Буковецкій *единовременно годовымъ жалованьемъ.* Старооскольскаго пѣхотнаго полка Лѣкарь Карасевскій, Новороссійскаго Драгунскаго полка Мудровъ, Казанскаго Драгунскаго полка Штабъ-Лѣкарь Немеровичъ-Данченко и Переяславскаго Конно-Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Рындинъ *подарками.* По представленію Г-на Главнаго по арміи Медицинскаго Инспектора Государь Императоръ Всемилостивѣйше пожаловать соизволилъ: Штабъ-Доктору Гвардейскаго Корпуса Спанскому Совѣтнику Бушкову *орденъ*

Digitized by Google

Св. Владиміра 3 степени; Лейбъ-Гвардіи Коннаго полка Штабъ-Лѣкарю Коллежскому Совѣтнику Габерзангу *единовременно* 1200 *рублей* и Лейбъ-Гвардіи Павловскаго полка Штабъ-Лѣкарю Слонецкому-Михайловскому *чинъ Коллежскаго Ассесора*. По засвидѣтельствованію Начальства объ отлично-усердной службѣ Всемилостивѣйше награждены: Штабъ-Лѣкарь Московской военной госпитали Гольдерекеръ *чиномъ Коллежскаго Ассесора*; Главный Докторъ оной госпитали Шотскій Совѣтникъ Штаммеръ единовременно *годовымъ жалованьемъ*; Главный Лѣкарь Коллежскій Совѣтникъ Лигда *подаркомъ*; Ординаторы: Коллежскій Совѣтникъ Субботинъ *орденомъ Св. Владиміра 4-й степени*, Коллежскій Ассесоръ Козловъ *орденомъ Св. Анны 3-й степени*, Коллежскій Ассесоръ Гинперъ *подаркомъ въ 500 рублей*, Лѣкарь Гильдебрантъ *денежнымъ награжденіемъ 400 рублями*, Лѣкарь Орловъ произведенъ въ *Штабъ-Лѣкари*.

6. Увольненіе отъ службы.

Состоящій при Г-нѣ Главномъ по арміи Медицинскомъ Инспекторѣ Докторъ Медицины

Digitized by Google

и Хирургіи Статскій Совѣтникъ Арендтъ и Ординаторъ Артиллерійской госпитали Штабъ-Лѣкарь Статскій Совѣтникъ Черневецкій съ половиннымъ пансіономъ по 750 рублей въ годъ.

6. *Умершіе.*

Ординаторъ госпитали Округа военнаго поселенія Гренадерскаго Его Величества Императора Австрійскаго полка Стоговъ; Ординаторъ Елисаветопольской военной госпитали Лѣкарь Щелмановъ и Старшій Лѣкарь 6-й Артиллерійской Бригады Штабъ-Лѣкарь Поповъ.

Digitized by Google

XV.

О вновь вышедшей книгѣ.

Фармакографія или химико-врачебныя предписанія приготовленія и употребленія новѣйшихъ лѣкарствъ, изданная *Александромъ Нелюбинымъ*, Докторомъ Медицины, Ординарнымъ Профессоромъ при Императорской Медико-Хирургической Академіи, Членомъ Медицинскаго Совѣта, Коллежскимъ Совѣтникомъ и Кавалеромъ. С. П. Б. при Императорской Академіи Наукъ. 1827. въ 8-ю долю листа 436 стр.

Врачебное Веществословіе обогатилось въ теченіе послѣдняго десятилѣтія многими важными новыми средствами; къ сему особенно способствовали труды извѣстнаго Французскаго Врача и Физіолога *Мажанди*. Первое изданное имъ въ 1821 году сочиненіе по сему предмету было принято съ

Digitized by Google

отмѣнною похвалою. О достоинствѣ и важности сего сочиненія достаточно свидѣтельствуетъ какъ самое число изданій подлинника, коихъ въ коротkое время вышло пять, такъ и переводы онаго почти на всѣ Европейскіе языки. Г. *Нелюбинъ*, бывъ убѣжденъ въ необходимости подобнаго руководства на Россійскомъ языкѣ, имѣя въ виду токмо общую пользу и побуждаясь прозьбами многихъ Врачей и Аптекарей, рѣшился принять на себя трудъ познакомить сотечественниковъ нашихъ съ сею новою отраслью Матеріи-Медики. Почтенный Издатель первоначально имѣлъ намѣреніе перевести послѣднее изданіе *Мажанди* на Россійскій языкъ; но по зрѣломъ изслѣдованіи предмета принужденъ былъ оставить свое предположеніе. *Мажанди* при изданіи своего сочиненія имѣлъ преимущественно въ виду Французскихъ Врачей и Аптекарей; почему и изложилъ въ немъ кратко приготовленіе и употребленіе новыхъ лѣкарствъ, полагая, что во Франціи Врачи и Фармацевтики имѣютъ всѣ способы пользоваться періодическими сочиненіями, въ коихъ сіи предметы излагаются подробно. Въ Рос-

Digitized by Google

сіи, гдѣ не имѣется еще столь обширныхъ литературныхъ пособій и гдѣ Врачи и Аптекари, бывъ удалены на большое разстояніе отъ обѣихъ столицъ, лишены способовъ знакомиться съ новыми открытіями и получать достаточныя свѣденія о тѣхъ предметахъ, кои кратко изложены Г-мъ *Маканди*; посему сочиненіе его не можетъ принести по краткости своей той пользы, каковую доставило оно во Франціи и другихъ государствахъ. Вотъ побудительная причина, заставившая Г-на *Нелюбина* издать по сему предмету гораздо обширнѣйшее сочиненіе, которое могло бы служить руководствомъ для Врачей и Фармацевтиковъ, находящихся въ отдаленныхъ провинціяхъ Россійской Имперіи. При составленіи сего сочиненія Издатель пользовался почти всѣми извѣстнѣйшими періодическими иностранными сочиненіями, нѣкоторыми монографами, упомянутымъ сочиненіемъ *Маканди* и многими другими. Способъ приготовленія новѣйшихъ лѣкарствъ въ особенности обратилъ на себя вниманіе Издателя; посему находимъ мы у него не одинъ, но многіе способы приготовленія одного и того же препарата. Доб-

Digitized by Google

роша составовъ, ихъ порча, подмѣсь и способы опкрышія сей послѣдней не упущены изъ вида.

Дѣйствіе сихъ лѣкарствъ на живошныхъ и человѣка, показанія и прошивупоказанія къ ихъ употребленію и самые случаи, въ коихъ они могушъ бышь предписываемы, изложены подробно, съ присоединеніемъ нѣкоторыхъ исторій какъ счасшливаго излѣченія болѣзней, шакъ и неблагопріяшныхъ послѣдсшвій, опъ неумѣсшнаго и ненадлежащаго употребленія сихъ лѣкарсшвъ замѣченныхъ. Новѣйшія врачебныя средсшва, приведенныя въ сочиненіи Г-на *Нелюбина*, можно раздѣлишь на два разряда, изъ коихъ первый составляешъ болѣе проблемашическія лѣкарсшва, коихъ врачебная сила не подшверждена еще опышами надъ больными и кои шребуюшъ будущихъ наблюденій безприсшрасшныхъ Врачей; вшорый и прошомъ обширнѣйшій разрядъ заключаешъ въ себѣ шѣ новѣйшія лѣкарсшва, коихъ врачебная сила дознана безчисленными опышами при кровашяхъ больныхъ и свидѣшельсшвами Врачей почши всей Европы. Къ первому разряду слѣдуешъ опнесши: *плашину, соланинъ, генціанинъ, люпулинъ, аштропинъ, дельфининъ, вератринъ, пикро-*

Digitized by Google

токсинъ и *брюцинъ*; ко второму всѣ прочія средства, приведенныя въ семъ сочиненіи. Первыя девять средствъ описаны Издателемъ кратко и во всемъ согласно съ *Мажанди*; прочія же, числомъ болѣе двадцати, изложены имъ весьма подробно, по собственному его расположенію. Къ симъ послѣднимъ относятся слѣдующія: *іодинъ*, *золото* и его *препараты*, *кадмій* и *его соли*; совершенно новая статья; хорошо обработанная и любопытная для каждаго Врача. *Синильная кислота*, по сильному своему дѣйствію и частому ея нынѣ употребленію, особенное обратила вниманіе Сочинителя и описана съ величайшею подробностію. Не менѣе любопытно извѣстіе о *растительной синильной кислотѣ*. *Пригорѣло - древесная кислота* (acidum pyro-lignosum) составляетъ также новую и занимательную статью, въ которой мы съ удовольствіемъ замѣтили, что Г. *Нелюбинъ* открылъ въ сей кислотѣ новыя составныя части, поясняющія дѣйствіе сего лѣкарства. *Цинхонинъ*, *хининъ* и *ихъ соли* изложены весьма подробно. На стр. 187-й предложенъ Г-мъ *Нелюбинымъ* временный, легчайшій и дешевѣйшій способъ пригото-

ленія сѣрнокислаго хинина и цинхонина изъ выварокъ хины. Способъ сей доставляетъ бѣднымъ людямъ средство пользоваться дорогимъ лѣкарствомъ за малую цѣну. *Пиперинъ*, *эметинъ*, *морфій*, *наркотинъ* и *экстракты опія* изложены весьма основательно. Тоже самое скажемъ о *лактукаріи*, *стрихнинѣ* и *его солехъ*. *Кротоновое масло* и *проносное масло Китайскихъ орѣшковъ* описаны подробно, съ присоединеніемъ практическихъ наблюденій и нѣкоторыхъ исторій болѣзней. *Противуцелистное папоротниковое масло* представляетъ статью весьма занимательную какъ по новости сего средства, такъ и по отличному его дѣйствію. *Противуцелистное Шабертово масло*, введенное въ употребленіе славнымъ Ветеринарнымъ Французскимъ Врачемъ *Шабертомъ* и рекомендованное знаменитыми Goeze, Rudolphi и Brera, описано Г-мъ *Нелюбинымъ* со всею подробностію по классическому о глистахъ сочиненію Доктора *Бремзера*, который одобряетъ средство сіе, какъ дѣйствительнѣйшее противу ленточнаго длинносоставчатаго глиста. *Хлориновая известь* и *хлориновая сода* изложены весьма подробно.

Digitized by Google

Объ самыхъ обращаютъ особенное вниманіе Врачей. *Бейсерова и Кехлинова противувенерическія жидкости* и способъ приготовленія первой, усовершенствованный *Бухнеромъ* и самимъ Издателемъ, изложены съ надлежащею точностію. *Кровоочистительный отваръ Профессора Виварду*, составляющій, не взирая на его сложность, отличное лѣкарство въ застарѣлой венерической болѣзни и коего успѣшное дѣйствіе надъ больными испытано многими Врачами, описанъ соотвѣтственно важности сего средства. *Постила, лепешки* и *шоколадъ* изъ Исландскаго мха и *Дарсетовы желудочныя* лепешки помѣщены въ семъ сочиненіи въ видѣ прибавленія. Сочиненіе оканчивается статьею: объ *экстрактахъ* вообще и въ особенности и о новѣйшемъ приготовленіи *экстрактовъ* наркотическихъ. Формы лѣкарствъ, помѣщенныя въ семъ сочиненіи, изложены на Россійскомъ и Латинскомъ языкѣ въ видѣ рецептовъ, чрезъ что весьма облегчится трудъ Врачей при прописываніи таковыхъ лѣкарствъ и совершенно устранятся погрѣшности, могущія произойти

Digitized by Google

отъ превратнаго понятія названій лѣкарствъ на Россійскомъ языкѣ.

Редакція В. М. Ж. вмѣняетъ себѣ въ пріятную обязанность рекомендовать сіе полезное сочиненіе Врачамъ, какъ на службѣ находящимся, такъ и приватною практикою занимающимся. Оно продается въ С. Петербургѣ, въ книжномъ магазинѣ Александра Филиповича Смирдина, близъ Синяго моста. Цѣна экземпляру 10 рублей, безъ доставленія.

Digitized by Google

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКІЙ
ЖУРНАЛЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

МЕДИЦИНСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ ВОЕННАГО МИНИСТЕРСТВА.

Часть IX. N. 3.

Discere ne cessa: cura sapientia crescit:
Rara datur longo prudentia temporis usu.

Cato.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ

ВЪ ТИПОГРАФІИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1827 года.

Digitized by Google

Digitized by Google

СОДЕРЖАНІЕ.

XVI. О гомеопатическомъ лѣченіи Доктора С. Ганнемана . . *стр.* 335.
XVII. О употребленіи сладкой ртути въ венерической болѣзни по способу Картрейпа . . . *стр.* 369.
XVIII. О катарральной эпидеміи (Influenza), господствовавшей въ Сибири въ 1827 году . . *стр.* 379.
XIX. О водяной подкожной болѣзни какъ слѣдствіи скарлатины (Hydrops anasarca post scarlatinam) . . . . . *стр.* 393.
XX. Появленіе жабъ въ пищепріемномъ каналѣ человѣка . . *стр.* 404.
XXI. Исторія падучей болѣзни, сопряженной съ параличемъ половины тѣла (hemiplegia) и счастливо вылѣченной моксою *стр.* 428.
XXII. Практическое наблюденіе о куричьей слѣпотѣ (Hemeralopia). 437.
XXIII. Средство противу застарѣлой венерической болѣзни . . *стр.* 446.

Digitized by Google

XXIV. Смѣсь:
1. *Ракъ матки* . . . . . *стр.* 454.
2. *Рана съ выпаденіемъ желудка. Наблюденіе* Benjam. Travers . *стр.* 455.
3. *Подтвержденіе о дѣйствіи натра противу зоба* . . . . . *стр.* 458.
4. *Вирцбургская нарывная мазь стр.* 459.
5. Oleum chamomillae æthereum *противу боли въ желудкѣ* . . *стр.* 461.
6. *Сырой кофе противу* Hemicrania *стр.* 462.
7. *Соляная масса, отдѣлившаяся изъ костоѣды* . . . . . *стр.* 463.
XXV. Оффиціальныя извѣстія съ 1-го Маія по 1-е Іюля 1827 года *стр.* 464.

Digitized by Google

XVI.

О гомеопатическомъ лѣченіи Доктора С. *Ганнемана.*

Для скораго и вѣрнаго излѣченія болѣзни Врачь долженъ знать, что въ ней надобно лѣчить, что есть цѣлительнаго въ каждомъ лѣкарствѣ и соотношеніе ихъ между собою (§ 3). Во всякомъ недугѣ можно предположить измѣненіе во внутренности человѣческаго организма, составляющее вмѣстѣ съ припадками то, что мы называемъ болѣзнію; но въ семъ смыслѣ болѣзнь извѣстна одному Всевѣдущему. Врачь можетъ видѣть одну наружную ея сторону,—совокупность припадковъ, которая ему только и нужна для лѣченія. Болѣзнь распознается только изъ совокупности припадковъ и излѣчивается уничтоженіемъ оныхъ: ибо сущность болѣзни

*

Digitized by Google

неразлучна съ наружными ея явленіями и съ уничтоженіемъ ихъ должна необходимо и сама уничтожиться. Посему и показаніе къ лѣченію должно взимать отъ совокупности припадковъ (§§ 5, 12); лѣкарства излѣчиваютъ болѣзнь своею силою, могущею измѣнять состояніе человѣческаго организма, зависящее отъ чувствованія и дѣятельности. Сія сила лѣкарствъ замѣчается только при дѣйствіи ихъ на здороваго человѣка, и мы можемъ познавать ее только изъ болѣзненныхъ припадковъ, произведенныхъ лѣкарствомъ въ здоровомъ человѣкѣ (§§ 13, 15). Поелику для излѣченія болѣзни ничего болѣе не нужно, какъ только уничтоженіе ея припадковъ, а въ лѣкарствахъ можемъ мы видѣть токмо ихъ силу возбуждать болѣзненныя явленія у здоровыхъ и уничтожать оныя у больныхъ: то изъ сего слѣдуетъ *во первыхъ*, что лѣкарства излѣчиваютъ болѣзнь чрезъ возбужденіе извѣстныхъ припадковъ, т. е. чрезъ произведеніе искусственной болѣзни, которая уничтожаетъ настоящую (врачуемую); *а во вторыхъ*, что для уничтоженія цѣлости припадковъ врачуемаго недуга должно избирать такое

Digitized by Google

средство, которое производитъ подобныя или противныя явленія въ здоровомъ тѣлѣ, смотря потому, что опытность признала полезнѣйшимъ; но опытность научаетъ, что лѣкарства, производящія припадки, противные явленіямъ болѣзни, только заглушаютъ ее, и недугъ скоро возвращается съ ожесточеніемъ (cura antipathica, palliativa). Таковыя лѣкарства не годятся для болѣзни, а должно употреблять для того средства, производящія въ здоровомъ человѣкѣ явленія, весьма сходныя съ припадками врачуемой болѣзни (cura homaeopathica *).

Гомеопатическое лѣченіе основывается на слѣдующемъ законѣ: *слабѣйшее динамическое страданіе въ живомъ организмѣ постоянно подавляется сильнѣйшимъ, если только послѣднее, различествуя отъ него въ сущности, подобно первому въ своемъ*

*) Лѣченіе помощію лѣкарствъ, производящихъ въ здоровомъ человѣкѣ припадки, несходные и непротивоположные припадкамъ врачуемой болѣзни, но особеннаго рода (основывающееся на патологическихъ показаніяхъ), Г. *Ганнеманъ* называетъ аллопатическимъ и почитаетъ его самымъ безразсуднымъ.

Digitized by Google

явленіи (§§ 17, 20). Посему лѣкарство тѣмъ скорѣе и вѣрнѣе излѣчиваетъ болѣзнь, чѣмъ дѣйствіе его на здоровое тѣло ближе подходитъ къ припадкамъ врачуемаго недуга.

§§ 23—63 содержатъ объясненіе и подтвержденіе вышесказаннаго закона, замѣчанія на другіе способы лѣченія, на матеріальную причину болѣзней и проч.; §§ 64—80 замѣчаніе на аптипатическое (припадочное) лѣченіе. Для излѣченія болѣзней потребны три условія: 1. распознаваніе врачуемой болѣзни; 2. знаніе дѣйствія лѣкарствъ и 3. знаніе приличнѣйшаго способа употреблять оныя (§ 82). Обыкновенная Общая Патологія не можетъ сообщить намъ никакого понятія о болѣзни и вообще безполезна (§ 83): поелику каждый болѣзненный случай, исключая происходящаго отъ заразы, по разнообразію внѣшнихъ причинъ и страждущаго организма, есть особенный, отъ другихъ отличный, и появляется въ мірѣ только одинъ разъ (§ 84—87). Посему Врачь долженъ разсматривать особливо каждый болѣзненный случай и замѣчать его отличіе (§ 88).

Digitized by Google

§§ 89—109 содержатъ правила извѣстныя касательно изслѣдованія и распознаванія болѣзней, необходимость замѣчать письменно какъ первоначальные припадки болѣзни, такъ и въ теченіи ея появляющіеся и даже прежде употребленными лѣкарствами (негомеопатическими) произведенные, дабы по онымъ выбрать соотвѣтствующее болѣзни гомеопатическое средство.

Второй предметъ Врача состоитъ въ испытаніи лѣкарствъ, врачующихъ натуральныя болѣзни, въ опредѣленіи ихъ болѣзнетворной силы, дабы въ случаѣ надобности для лѣченія естественной болѣзни можно было выбрать изъ нихъ такое, котораго дѣйствіе сходно съ припадками болѣзни. Сіе испытаніе съ вѣрностію можетъ быть дѣлаемо только *въ здоровомъ тѣлѣ*, а въ болѣзненномъ состояніи чистое дѣйствіе лѣкарствъ помемняется припадками болѣзней (§ 110—115).

При таковомъ испытаніи находимъ, что каждое лѣкарство производитъ въ здоровомъ тѣлѣ особенные, постоянные припадки (посему Surrogata, въ строгомъ смыслѣ, не существуютъ); однако невсегда съ равною скоростію и не во всякомъ человѣкѣ оные замѣча-

Digitized by Google

ются. Это зависитъ отъ особеннаго расположенія (Idiosyncrasia). Притомъ надлежитъ различать первоначальное дѣйствіе лѣкарствъ отъ послѣдственнаго, которое впрочемъ при употребленіи лѣкарствъ въ малыхъ пріемахъ рѣдко бываетъ примѣтно (§§ 116—125).

При испытаніи лѣкарствъ надъ здоровыми должно соблюдать слѣдующія правила:

Сильнодѣйствующія средства, производящія значительную перемѣну въ малыхъ пріемахъ и у крѣпкихъ людей, употреблять съ осторожностію, слабѣйшія въ большихъ пріемахъ, а самыя слабыя испытывать надъ нѣжными и чувствительными, но впрочемъ здоровыми людьми. Для опытовъ брать лѣкарства извѣстныя, неподдѣланныя, чистыя и непотерявшія своей силы; давать ихъ слѣдуетъ въ простомъ видѣ (§ 149). Только такимъ способомъ можетъ быть составлена настоящая Materia Medica и можно найти для каждой болѣзни вѣрное (специфическое) лѣкарство (§§ 150—152).

Третій предметъ дѣйствія Врача состоитъ въ надлежащемъ употребленіи лѣкарствъ, испытанныхъ на здоровомъ человѣкѣ. Лѣкарство, производящее въ здоро-

Digitized by Google

вомъ человѣкѣ припадки, ближе всѣхъ подходящіе къ явленіямъ лѣчимой болѣзни, есть самое приличное, самое вѣрное гомеопатическое средство. Будучи употреблено въ сообразномъ пріемѣ, оно дѣйствуетъ на части организма, пораженныя натуральною болѣзнію и производитъ въ нихъ собственную, искусственную болѣзнь, подобную натуральной, но превосходящую ее въ силѣ, и организмъ съ того времени страдаетъ уже не естественною, но искусственною болѣзнію, которая по малости пріемовъ лѣкарства скоро проходитъ, и такимъ образомъ тѣло дѣлается совершенно здоровымъ (§§ 153—155).

Продолженіе гомеопатическаго лѣченія бываетъ сообразно происхожденію и свойству болѣзни: въ острой совершается скорѣе, а въ хронической медленнѣе. Остающіеся послѣ дѣйствія лѣкарства легкіе припадки уничтожаются небольшою перемѣною діеты и образа жизни. Сильнѣйшіе же таковые припадки, при коихъ обыкновенно бываютъ и другіе неважные, составляютъ особливую болѣзнь, какъ то случается въ хроническихъ недугахъ; но о семъ будетъ сказано ниже (§§ 156—158). При изысканіи гомеопатиче-

Digitized by Google

скаго средства преимущественно должно смотрѣть на особенные, исключительно собственные и существенные припадки болѣзни; симъ только припадкамъ соотвѣтствующее средство можетъ быть самое дѣйствительное для излѣченія болѣзни. Общіе припадки, свойственные многимъ болѣзнямъ и лѣкарствамъ, маловажны. Таковое средство незастарѣлую болѣзнь обыкновенно врачуетъ за первымъ пріемомъ; оно причиняетъ припадки только соотвѣтственные явленіямъ врачуемой болѣзни: ибо первыя заступаютъ въ организмѣ мѣсто послѣднихъ и по сходству ихъ уничтожаютъ; прочіе же припадки, гомеопатическимъ лѣкарствомъ произведенные, какъ ненужные въ предлежащей болѣзни, явственно не оказываются (§§ 160—162). Впрочемъ нѣтъ почти ниодного и самаго приличнѣйшаго гомеопатическаго средства, которое, особливо не совсѣмъ въ маломъ пріемѣ, у людей раздражительныхъ во время своего дѣйствія не причинило бы какого нибудь незначительнаго страданія: ибо лѣкарства и болѣзни не льзя уравнить между собою такъ, какъ двухъ треугольниковъ съ равными углами и сторонами. Но таковое не-

Digitized by Google

значительное уклоненіе совершенно уничтожается дѣятельностію организма и выздоровленіе совершается, если только не остановятъ его посторонныя вредныя вліянія (§ 163). Гомеопатическое средство, по приличію своему въ болѣзни и по малости пріема, хотя и уничтожаетъ соотвѣтственную себѣ болѣзнь, не причиняя другихъ негомеопатическихъ явленій; однако въ первые часы по принятіи производитъ нѣкоторое ожесточеніе болѣзни, продолжающееся при медленнодѣйствующихъ средствахъ и при большихъ пріемахъ оныхъ нѣсколько часовъ, и по сходству съ первоначальною болѣзнію какъ бы усиливаетъ послѣднюю. Это есть ничто иное, какъ врачебная болѣзнь, подобная первоначальной, но превосходящая ее въ силѣ. Сіе гомеопатическое ожесточеніе въ первые часы (въ острой болѣзни означающее, что она навѣрно прекратится отъ перваго пріема) есть обыкновенное явленіе при такомъ лѣченіи: ибо врачующая болѣзнь должна быть нѣсколько сильнѣе врачуемой, которую она уничтожаетъ, равно какъ и натуральная болѣзнь исцѣляетъ подобную натуральную же только тогда, когда

Digitized by Google

она бываетъ сильнѣе послѣдней (§§ 164-5). Чѣмъ менѣе пріемъ гомеопатическаго средства, тѣмъ короче бываетъ сіе ожесточеніе болѣзни въ первые часы лѣченія; впрочемъ сіе разумѣется объ острыхъ болѣзняхъ и незастарѣлыхъ; въ хроническихъ же недугахъ такое ожесточеніе болѣзни по временамъ появляется въ теченіи 6-7-8 первыхъ дней и продолжается по часу и болѣе, а въ промежуткахъ онаго времени замѣчается явственно улучшеніе недуга. По истеченіи сихъ дней улучшеніе болѣзни отъ такового начальнаго дѣйствія лѣкарства продолжается еще нѣсколько дней, и Врачь не имѣетъ надобности назначить что либо другое (§ 167). При ограниченномъ числѣ извѣстныхъ вѣрныхъ гомеопатическихъ средствъ иногда не льзя выбрать лѣкарства, совершенно соотвѣтствующаго болѣзни; въ таковомъ случаѣ надлежитъ употреблять такое, которое производитъ припадки, болѣе другихъ подходящіе къ явленіямъ врачуемой болѣзни. Въ таковомъ случаѣ излѣчивается только значительная часть болѣзни (соотвѣтствующая лѣкарству) и притомъ появляются посторонніе припадки. Но если

Digitized by Google

главнѣйшіе, хотя немногіе, припадки лѣкарствомъ возбужденные, соотвѣтствуютъ главнымъ, отличительнымъ припадкамъ болѣзни, то исцѣленіе совершается, и притомъ безъ всякихъ непріятностей. Отъ лѣкарствъ же, соотвѣтствующихъ болѣзни только по общимъ признакамъ (усталость, тошнота, боль головы и проч.) исцѣленія ожидать не льзя (§§ 168—171). При значительномъ страданіи, послѣдовавшемъ отъ употребленія несовершенно гомеопатически дѣйствующаго средства, въ острыхъ болѣзняхъ надлежитъ, не дожидаясь окончанія дѣйствія перваго пріема, вторично изслѣдовать измѣнившуюся чрезъ то болѣзнь, происшедшіе вновь припадки соединить съ прежними въ общій новый видъ болѣзни и отыскать новое подобное, сему виду соотвѣтствующее, лѣкарство, которое однимъ пріемомъ если не совсѣмъ излѣчитъ болѣзнь, то по крайней мѣрѣ много ее обезсилитъ. Такимъ образомъ, при недовольности и сего лѣкарства къ излѣченію недуга, надлежитъ продолжить лѣченіе до совершеннаго выздоровленія, повторительно изслѣдывая остатки болѣзни и избирая приличнѣйшее онымъ гомеопатиче-

Digitized by Google

ское лѣкарство (§ 173). Если при первомъ изслѣдованіи болѣзни и выборѣ лѣкарства окажется, что ни одно средство въ точности не соотвѣтствуетъ желанію (по недостаточному числу извѣстныхъ гомеопатическихъ средствъ), а между тѣмъ два лѣкарства равно приличны въ предлежащей болѣзни, съ тою разностію, что одно изъ нихъ однимъ, а другое другимъ соотвѣтствуетъ припадкамъ: то въ такомъ случаѣ не должно употреблять ни одно средство за другимъ, ни оба вмѣстѣ, но сперва употребить то, которое кажется лучшимъ, и не повторяя его пріема по вышесказанному правилу, снова разсмотрѣть совокупность припадковъ и выбрать новое, онымъ гомеопатически соотвѣтствующее средство, совсѣмъ не обращая вниманія на второе прежде казавшееся соотвѣтствующимъ, развѣ оно при вторичномъ изслѣдованіи окажется таковымъ болѣе прочихъ (§§ 175—179). Только въ нѣкоторыхъ случаяхъ застарѣлыхъ, неподверженныхъ особенному измѣненію хроническихъ болѣзней, имѣющихъ основные постоянные припадки, можно иногда попеременно употреблять съ успѣхомъ два гомеопатически рав-

Digitized by Google

но приличныя средства, а особливо за недостаткомъ совершеннѣйшаго гомеопатическаго лѣкарства (§ 180). Подобная же трудность при лѣченіи происходитъ отъ малаго числа припадковъ болѣзни (§ 181). Болѣзни, кажущіяся мало припадочными, слѣдовательно трудно врачуемыми, можно назвать односторонними потому, что въ нихъ одинъ или два преимущественные припадка потемняютъ всѣ прочіе; онѣ по большей части суть хроническія. Главный ихъ припадокъ бываетъ либо внутренній (застарѣлая боль головы, поносъ и проч.) или наружный; послѣднія называются *мѣстными болѣзнями* (§§ 182, 183). При односторонникъ внутреннихъ болѣзняхъ часто невнимательность Врача бываетъ причиною, что болѣзнь представляется ему въ несовершенномъ видѣ. Впрочемъ есть нѣкоторые недуги, въ которыхъ, кромѣ немногихъ (двухъ) жестокихъ припадковъ, прочіе представляются слабо (§§ 184, 185). Въ сихъ, хотя весьма рѣдкихъ, случаяхъ надобно поступать по общему правилу, т. е., выбирать самое ближайшее гомеопатическое средство, которое иногда излѣчиваетъ болѣзнь совершенно, а особливо если припадки

Digitized by Google

ея суть особенные, отличительные; но чаще оно уничтожаетъ только часть ея припадковъ; притомъ возбуждаетъ, какъ въ вышесказанномъ случаѣ, гдѣ выборъ былъ несовершенъ по недостатку гомеопатическихъ лѣкарствъ, новые припадки, которыхъ больный доселѣ не чувствовалъ, или усиливаетъ прежде бывшіе. Припадковъ сихъ однако не должно приписывать лѣкарству собственно: ибо болѣзнь и безъ того уже была расположена къ онымъ, а лѣкарство ускорило только ихъ появленіе; словомъ, всѣ видимыя нынѣ явленія должно принимать за принадлежащія болѣзни и лѣчить сообразно тому. Такимъ образомъ несовершенное гомеопатическое средство, употребленное по малочисленности припадковъ, возбуждая въ полнотѣ припадки болѣзни, облегчаетъ выборъ другаго совершеннѣйшаго гомеопатическаго средства (§§ 186 — 191). Посему послѣ дѣйствія одного пріема перваго лѣкарства (если жестокость происшедшихъ припадковъ не требуетъ скорой помощи, что впрочемъ по малости пріемовъ гомеопатическихъ средствъ и въ хроническихъ недугахъ рѣдко бываетъ нужно) должно снова разсмотрѣть болѣзнь

Digitized by Google

въ нынѣшнемъ ея положеніи и сообразно тому назначитъ другое гомеопатическое средство, которое будетъ соотвѣтственнѣе, потому что при выборѣ его мы руководствуемся множествомъ ясныхъ припадковъ.

Такимъ же образомъ слѣдуетъ поступать по окончаніи дѣйствія каждаго пріема до выздоровленія (§§ 191—193). Мѣстныя болѣзни, отъ внутренней причины происшедшія и важнѣйшія, наружными насиліями произведенныя, должно лѣчить внутренними гомеопатическими средствами, употребляя притомъ, гдѣ нужно, и механическія пособія. Таковое лѣченіе бываетъ самое успѣшное, если при выборѣ гомеопатическаго средства вмѣстѣ съ общими припадками берется во уваженіе и качество мѣстнаго поврежденія.

Даже мѣстныя лѣкарства, если они дѣйствительно исцѣляютъ болѣзнь, производятъ сіе исцѣленіе своимъ гомеопатическимъ вліяніемъ на общее состояніе организма (§§ 194—203).

Совокупное наружное и внутреннее лѣченіе мѣстнаго недуга гомеопатическимъ средствомъ не годится: ибо въ такомъ случаѣ

Digitized by Google

мѣстное поврежденіе отъ мѣстнаго лѣченія проходитъ прежде уничтоженія внутренней болѣзни и чрезъ то приводитъ насъ въ недоумѣніе при сужденіи о дѣйствительномъ излѣченіи послѣдней (§§ 204, 205).

Но гораздо большій вредъ происходитъ отъ одного только мѣстнаго лѣченія дѣйствительнымъ даже гомеопатическимъ средствомъ: ибо здѣсь еще менѣе можно опредѣлительно сказать, уничтожило ли мѣстное лѣкарство съ мѣстнымъ недугомъ и внутреннюю болѣзнь.

Излѣченіе же мѣстнаго недуга однимъ внутреннимъ лѣкарствомъ означаетъ совершенное искорененіе внутренней болѣзни (§§ 206—211).

Излѣченіе мѣстнаго недуга однимъ мѣстнымъ средствомъ кромѣ того вредно иногда потому наипаче, что болѣе или менѣе ожесточаетъ внутреннюю болѣзнь, для которой онъ служилъ какъ бы облегченіемъ, отвлекая ея жестокость къ части менѣе важной (§§ 212—218).

Излѣченные мѣстные недуги возстановляются дѣятельностію организма, а искусствомъ рѣдко. Даже прививаніе для сего не-

Digitized by Google

достаточно: поелику прививаютъ не тотъ самый недугъ, но только по видимому подобный (§ 219).

Таковыя одностороннія болѣзни, къ коимъ принадлежатъ безчисленные отъ внутреннихъ причинъ зависящіе мѣстные недуги, трудно излѣчиваются наипаче потому, что въ нихъ явственно обнаруживается только одинъ припадокъ, а прочіе, принадлежащіе къ цѣлости болѣзни, остаются непримѣтными. Въ таковыхъ случаяхъ Врачь долженъ отложить назначеніе лѣкарствъ на нѣсколько дней, заставивъ больнаго и его окружающихъ обратить бо́льшее вниманіе на общее состояніе и теченіе болѣзни. Безпокойнымъ и нетерпѣливымъ больнымъ въ сіе время давать вмѣсто лѣкарства какую либо простую жидкость. Припадки, открытые больнымъ и его окружающими, соединенные съ мѣстнымъ недугомъ, назначатъ приличное гомеопатическое средство (§§ 221—227).

При лѣченіи неправильныхъ перемежающихся болѣзней, когда на прим: появляются попеременно то судороги, то боль какой нибудь части, то сыпь, то лихорадка, то задумчивость, то неистовство и проч., надлежитъ

*

Digitized by Google

выбирать гомеопатическое средство, наиболѣе соотвѣтствующее бо́льшей части припадковъ, и при противоположности припадковъ (contradictio symptomatum) сильнѣйшимъ изъ нихъ.

Въ послѣднемъ случаѣ лѣкарство надобно давать по окончаніи сильнѣйшаго приступа и пріема не повторять, а смотрѣть на воспослѣдовавшее измѣненіе болѣзни и поступать сообразно тому (§§ 245—250).

Такимъ же образомъ надлежитъ поступать и при лѣченіи правильныхъ перемежающихся болѣзней. Если ихъ приступы состоятъ изъ разныхъ періодовъ, на прим: лихорадокъ, изъ озноба, жара и пота: то давать гомеопатическое лѣкарство, соотвѣтствующее или всѣмъ симъ припадкамъ или главнѣйшимъ, и не болѣе одного пріема, а потомъ ожидать окончанія его дѣйствія и смотрѣть на воспослѣдовавшую перемѣну. Пріемъ лѣкарства надлежитъ давать по окончаніи приступа, потому что оно можетъ дѣйствовать удобнѣе и явственнѣйшую произвести перемѣну въ организмѣ; а если пріемъ будетъ данъ предъ приступомъ, то дѣйствіе лѣкарства соединится вмѣстѣ съ ожесточеніемъ

Digitized by Google

болѣзни и произведетъ слишкомъ жестокое и даже опасное послѣдствіе.

Если промежутокъ очень коротокъ, какъ въ злокачественныхъ лихорадкахъ, то лѣкарство должно давать даже прежде окончанія послѣднихъ припадковъ. Повторять пріемъ того же лѣкарства надобно только тогда, когда надлежащій его первый пріемъ хотя удалилъ нѣкоторые припадки, но чрезъ нѣсколько времени появились припадки такого же приступа. Таковый возвратъ болѣзни случается неиначе, какъ отъ продолжающагося вліянія болѣзнетворной причины, которую и нужно удалить (§§ 251 — 256).

Поелику почти всякое лѣкарство въ своемъ чистомъ дѣйствіи производитъ особеннаго рода (перемежающуюся) лихорадку, отличающуюся отъ лихорадки, произведенной другими лѣкарствами: то въ природѣ множество находится средствъ противу оныхъ (§ 257).

Разсмотрѣвъ, какое вниманіе должно обратить при гомеопатическомъ лѣченіи на главные виды болѣзней и на особенныя обстоятельства въ оныхъ, мы перейдемъ *къ спо-*

Digitized by Google

собу употребленія средствъ и діететическому содержанію при оном.

Пока продолжается примѣтное, хотя и медленнѣльное, поправленіе больнаго въ острой или хронической болѣзни, повторять пріема лѣкарства не должно: ибо цѣлительное дѣйствіе перваго еще не кончилось и вторый пріемъ того же или другаго средства можетъ его разстроить. Обстоятельства сего потому болѣе не должно выпускать изъ виду, что мы не знаемъ *точныхъ* границъ дѣйствія лѣкарствъ въ здоровомъ тѣлѣ, употребленныхъ и въ большихъ пріемахъ, а и того менѣе въ малыхъ, каковые даются при гомеопатическомъ лѣченіи. Притомъ отъ средства, гомеопатически оттмѣнно подѣйствовавшаго, поправленіе здоровья и по окончаніи дѣйствія онаго бываетъ замѣтно. Хорошее дѣйствіе лѣкарства продолжается въ болѣзняхъ острыхъ нѣсколько часовъ, а въ хроническихъ нѣсколько дней и по окончаніи дѣйствія перваго лѣкарства, хотя бы не было употреблено втораго пріема. Уничтоженная уже часть болѣзни не возродится, а поправленіе здоровья и безъ

Digitized by Google

новаго пріема будетъ продолжаться значительное время (§§ 258—261).

Когда первый пріемъ приличнаго средства недостаточенъ для совершеннаго выздоровленія (что нерѣдко случается), то послѣ нѣкотораго поправленія наступаетъ время, въ которое оно (поправленіе) останавливается (что означаетъ также и границу дѣйствія даннаго лѣкарства). Давать вторый пріемъ одного и того же лѣкарства прежде сего времени не только безполезно, но даже вредно: ибо въ недугѣ легкоизмѣняемомъ, не совсѣмъ хроническомъ, первый пріемъ хорошо избраннаго лѣкарства по окончаніи своего дѣйствія произведетъ всю благотворную перемѣну—возможную отъ него степень здоровья, а другой пріемъ онаго же лѣкарства измѣнитъ сіе благотворное состояніе, усиливъ болѣзнь произведеніемъ своихъ негомеопатическихъ припадковъ и сдѣлавъ ее сложною (§§ 263 — 294). При остановившемся поправленіи здоровья болѣзнь въ своихъ явленіяхъ такъ бываетъ измѣнена, что до сихъ поръ гомеопатически приличествовавшее лѣкарство болѣе не годится, а нужно употреблять другое, со-

Digitized by Google

образное остатку явленій недуга (§§ 265, 266).

Въ опасной болѣзни, неуменьшившейся отъ перваго пріема лѣкарства, а еще усилившейся, въ которой слѣдственно употребленное средство не было прилично гомеопатчеески, и до окончанія дѣйствія перваго пріема должно употребить другое, теперешнему состоянію болѣзни приличнѣйшее средство (§§ 267, 268).

Даже въ хроническихъ болѣзняхъ весьма рѣдко бываетъ нужно давать одно и тоже лѣкарство въ другой разъ: ибо показанія измѣняются, хотя бы оно произвело и хорошее дѣйствіе (§ 269).

Посему, не имѣя совершенно гомеопатическаго средства (по малому еще числу такимъ образомъ испытанныхъ), надлежитъ попеременно употреблять, кромѣ главнаго, еще другія лѣкарства, которыя, будучи даваемы въ промежуткахъ главнаго лѣкарства, явственнѣе ускорятъ выздоровленіе, нежели главное средство, несовершенно соотвѣтствующее болѣзни, употребляемое само по себѣ нѣсколько разъ сряду (§ 270).

Digitized by Google

Если же будетъ признано полезнѣйшимъ продолжать одно и тоже средство непрерывно, то пріемы онаго, даваемые по окончаніи дѣйствія прежняго, всякой разъ надобно уменьшать: поелику съ поправленіемъ болѣзни всегда нужно менѣе лѣкарства (§ 271).

Время повторенія лѣкарства опредѣляется появленіемъ того или другаго главнаго припадка болѣзни (§§ 272, 273).

При недовлипельности постепенно умаляемаго пріема къ излѣченію болѣзни и при необходимости увеличить и участить пріемъ гомеопатическаго средства можно полагать *навѣрное*, что причина болѣзни еще дѣйствуетъ и что діета больнаго не соотвѣтствуетъ способу лѣченія (§ 274).

Первые признаки послабленія и ожесточенія болѣзни яснѣе всего выражаются въ духѣ больнаго, который дѣлается веселымъ, довольнымъ собою, либо мрачнымъ и скучнымъ (§ 275).

Усиленіе старыхъ или появленіе новыхъ припадковъ означаютъ ожесточеніе болѣзни, а послабленіе оныхъ безъ присоединенія новыхъ показываетъ послабленіе недуга. Нѣкоторые больные перемѣнъ сихъ сами замѣ-

Digitized by Google

нить или изъяснить не въ состоянiи; у такovыхъ для сего надлежитъ подробно разбирать каждый съ ними случающiйся припадокъ. Медленное улучшенiе послѣ соотвѣтственнаго лѣкарства означаетъ не довольно малый пріемъ онаго и зависящее отъ того гомеопатическое ожесточенiе (§§ 276, 277).

Если послѣ приняшiя лѣкарства появятся новые значительные припадки, то надобно полагать, что лѣкарство выбрано ненадлежащее и состоянiе больнаго почитать худшимъ, сколько бы онъ ни увѣрялъ въ противномъ (§ 278).

Поелику припадки первоначальнаго дѣйствiя нѣкоторыхъ лѣкарствъ у здоровыхъ появляются спустя нѣсколько дней послѣ другихъ, то и въ болѣзняхъ они уничтожаютъ соотвѣтствующiе имъ припадки не прежде сего времени (§ 279).

Для лѣченiя хроническихъ недуговъ назначаются медленно дѣйствующiя средства, а для острыхъ болѣзней скоро дѣйствующiя (§ 280).

Врачь не долженъ придерживаться однихъ и тѣхъ же лѣкарствъ, ниже пренебрегать тѣми, которыя онъ прежде по неправильному

Digitized by Google

выбору употреблялъ безъ успѣха (§§ 281, 282).

По необходимой малости пріема лѣкарства при гомеопатическомъ лѣченіи пищу и родъ жизни, особливо въ хроническихъ болѣзняхъ, нужно такъ распорядить, чтобы въ нихъ не было ничего, могущаго дѣйствовать врачебно, и измѣнять или уничтожать дѣйствія лѣкарства (§§ 283, 284).

Въ хроническихъ болѣзняхъ надлежитъ удалять все, могущее препятствовать выздоровленію и доставлять благопріятствующее ѳному (неврачебное).

Въ острыхъ болѣзняхъ иногда нужно удовлетворять желанію больнаго, означающему побужденіе природы къ полезному, если только больный не бредитъ (§§ 285–286).

Истинный Врачь долженъ самъ быть увѣренъ въ томъ, что употребляетъ *настоящія и крѣпкія лѣкарства* (§§ 288, 289).

Растительныя и животныя вещества суть самыя цѣлительныя (§ 290.)

Всякое лѣкарство, способное растворяться, должно употреблять въ жидкомъ видѣ. Всѣ другіе виды употребленія лѣкарствъ, кромѣ порошка, должны быть отвергнуты.

Digitized by Google

Изъ домашнихъ растѣній слѣдуетъ брать для употребленія свѣжевыжатый сокъ, смѣшанный съ равнымъ количествомъ виннаго спирта и жидкость сливать съ отдѣлившагося осадка. Сія же жидкость сберегается и на будущее время. Иностранныя растительнаго и животнаго царствъ лѣкарства надлежитъ употреблять въ видѣ настойки, сберегаемой въ хорошозакупоренныхъ сосудахъ и въ темномъ мѣстѣ. Вещества, растворяющіяся только въ селитреномъ эфирѣ или нефти для гомеопатическаго лѣченія, должно разводить виннымъ спиртомъ: ибо оныя жидкости могутъ дѣйствовать собственною силою, отличною отъ силы лѣкарства (§§ 291—295).

Металлическія средства и соли, коихъ доброты не льзя видѣть съ перваго взгляда, Врачь долженъ приказать приготовить при себѣ. Простѣйшая форма употребленія сѣры, сѣрной печенки, металловъ простыхъ и осѣренныхъ есть порошокъ. Металлы, коихъ не льзя стереть въ тонкій порошокъ, должно растворять въ уксусной кислотѣ: ибо отъ соединенія съ другими кислотами они

Digitized by Google

значительно измѣняются въ своемъ дѣйствіи (§ 299).

Ни въ какомъ случаѣ при лѣченіи не должно употреблять вдругъ болѣе *одного простаго* лѣкарства (§§ 299, 300).

Кромѣ гомеопатическаго сходства съ болѣзнію дѣйствіе лѣкарства много зависитъ и отъ величины, или лучше, малости пріема.

Лѣкарство, совершенно гомеопатически соотвѣтствующее болѣзни, данное *въ большомъ пріемѣ*, вредитъ ненужнымъ и сильнымъ раздраженіемъ, которое оно производитъ по своему гомеопатическому дѣйствію въ чувствительныхъ и одержимыхъ болѣзнію частяхъ организма.

Вредъ сей находится въ прямомъ содержаніи съ величиною пріема лѣкарства и съ степенью его гомеопатическаго отношенія къ виду болѣзни, и превосходитъ вредъ, причиняемый негомеопатическимъ средствомъ, даннымъ въ такомъ же количествѣ: ибо въ семъ случаѣ гомеопатическое ожесточеніе (§§ 164—167), т. е., искусственная болѣзнь, подобная натуральной, произведенная въ раздраженныхъ частяхъ организма, непомѣрно усиливается; больный хотя и не спра-

Digitized by Google

даетъ уже натуральною болѣзнію, но вмѣсто того терпитъ лѣкарствомъ произведенную, и послѣдственное дѣйствіе лѣкарства или противодѣйствіе организма тѣмъ болѣе понапрасну изнуряетъ его силы (§ 300, 301). Посему гомеопатическое лѣкарство дѣйствуетъ тѣмъ благотворнѣе, чѣмъ оно въ дѣйствіи своемъ сходнѣе съ припадками болѣзни и чѣмъ пріемъ его въ величинѣ (малости) подходитъ ближе къ потребному для тихаго излѣченія (§ 202).

Какъ же малъ долженъ быть пріемъ всякаго лѣкарства для таковаго тихаго и вѣрнаго излѣченія? Вопросъ сей можно рѣшить только точными опытами и внимательнымъ наблюденіемъ надъ дѣйствіемъ гомеопатическихъ лѣкарствъ въ болѣзняхъ.

Опытъ показываетъ *вездѣ безъ исключенія*, что для болѣзни, независящей отъ значительнаго органическаго разстройства важнаго органа и при удаленіи во время лѣченія всѣхъ посторонннихъ вредныхъ вліяній на больнаго, *пріемъ гомеопатически избраннаго средства никогда не можетъ быть приготовленъ такъ малъ, чтобы онъ не былъ сильнѣе натуральной болѣзни и что-*

Digitized by Google

бы не излѣчилъ ее, если только онъ, сей часъ по принятіи, производитъ хотя малое дѣйствіе, обнаруживающееся перевѣсомъ явленій лѣкарства надъ припадками (слабое гомеопатическое ожесточеніе болѣзни (§§ 303, 304).

Сіе неопровержимое положеніе опытности есть мѣра, по которой пріемы гомеопатическаго средства должны быть уменьшаемы безъ исключенія до тѣхъ поръ, пока они по принятіи производятъ едва примѣтное гомеопатическое ожесточеніе, хотя бы сіе уменьшеніе обыкновеннымъ Врачамъ казалось невѣроятнымъ (§ 305).

Всякій больный чрезвычайно чувствителенъ къ дѣйствію гомеопатическаго средства въ отношеніи болѣзни, и хотя бы онъ одержимъ былъ хроническимъ или такъ называемымъ мѣстнымъ недугомъ, то, принявъ гомеопатически приличное средство въ малѣйшемъ пріемѣ, онъ замѣчаетъ въ страждущей части благотворную перемѣну, и оно дѣйствуетъ на него гораздо сильнѣе, нежели на однодневнаго, но здороваго младенца (§ 306).

Digitized by Google

Малый пріемъ гомеопатическаго средства, возбуждающій самое малое гомеопатическое ожесточеніе, дѣйствуетъ исключительно на одни страждущія уже и для подобнаго раздраженія весьма чувствительныя части въ организмѣ и производитъ въ нихъ высшую, подобную натуральной, искусственную болѣзнь, занимающую мѣсто натуральной, которую она истребляетъ, и такимъ образомъ организмъ страдаетъ одною искусственною болѣзнію, которая по своему качеству и по малости пріема проходитъ сама по себѣ (§ 307).

Посему Врачь избранное имъ гомеопатическое средство долженъ употреблять въ такомъ маломъ пріемѣ, какой только довлѣетъ для излѣченія настоящей болѣзни. Чрезъ сіе сверхъ того предотвращается вредъ, неминуемо слѣдующій отъ употребленія неприличнаго лѣкарства въ бо́льшемъ пріемѣ: ибо перемѣны въ тѣлѣ при назначеніи несоотвѣтствующаго болѣзни лѣкарства въ маломъ пріемѣ бываютъ незначительны и легко исправляются какъ самою натурою, такъ и другимъ приличнѣйшимъ

Digitized by Google

средствомъ, даннымъ также въ маломъ пріемѣ (§ 308).

Дѣйствіе гомеопатическаго лѣкарства уменьшается не въ равной прогрессіи матеріальнаго содержанія пріема. 8 капель настойки на пріемъ дѣйствующъ въ тѣлѣ человѣческомъ не вчетверо, но только вдвое сильнѣе противу двухъ капель оной же на пріемъ. Такимъ же образомъ капля той жидкости лѣкарства, изъ одной капли настойки и десяти капель простой жидкости, дѣйствуетъ не въ десять разъ сильнѣе одной капли того же лѣкарства, разведеннаго еще въ десять, но только почти вдвое и т. д., такъ что капля самой разжиженной жидкости все еще производитъ значительное дѣйствіе (§ 309).

Уменьшеніе пріема лѣкарства при гомеопатическомъ лѣченіи дѣлается также и чрезъ умаленіе объема онаго, такъ на прим: если вмѣсто капли разведеннаго лѣкарства взять самую малую часть капли, то дѣйствіе его также хорошо уменьшится, какъ и чрезъ дальнѣйшее разжиженіе: ибо пріемъ малаго объема дѣйствуетъ только на немногіе нервы живаго организма, а чрезъ то и сообщаетъ ему только малую врачебную силу (§ 310).

Digitized by Google

По сей же причинѣ дѣйствіе гомеопатическаго пріема возвышается, по мѣрѣ растворенія лѣкарства въ бо́льшемъ количествѣ жидкости безъ увеличенія содержанія самаго лѣкарства: ибо здѣсь по принятіи лѣкарства дѣйствуетъ оно на большую поверхность чувствительныхъ нервовъ. Посему при гомеопатическомъ употребленіи лѣкарствъ, касательно умаленія ихъ пріема, мы замѣчаемъ въ дѣйствіи ихъ противное тому, что намъ показываютъ вымыслы теоретиковъ въ семъ отношеніи (§ 311).

Впрочемъ таковое усиленіе дѣйствія лѣкарствъ чрезъ разжиженіе пріема бо́льшимъ количествомъ жидкости много зависитъ еще отъ однообразнаго и внутренняго соединенія смѣшиваемыхъ частей между собою (§ 312).

Дѣйствіе лѣкарствъ въ жидкомъ видѣ на живаго человѣка бываетъ весьма проницательно и отъ пункта начальнаго своего дѣйствія быстро простирается на всѣ части организма (§ 313).

Всякая часть нашего тѣла, одаренная чувствительностію, способна воспринимать

Digitized by Google

впечатлѣніе лѣкарства и распространять оное на прочія (§ 313).

Кромѣ желудка, языкъ и ротъ суть самыя воспріимчивыя части къ врачебному дѣйствію; внутренность носа, прямая кишка, дѣпородные органы, равно какъ и другія чувственныя части нашего тѣла способны воспринимать дѣйствіе лѣкарствъ, которыя посему также почти дѣйствуютъ и чрезъ израненное мѣсто, какъ чрезъ ротъ (§ 315).

Части тѣла, даже потерявшія свои чувства, на прим: языкъ, неимѣющій вкуса, или носъ обонянія, сообщаютъ дѣйствіе лѣкарствъ всему тѣлу. Наружная поверхность тѣла также можетъ проводить лѣкарства внутрь, особливо жидкія; причемъ однако много зависитъ отъ чувствительности мѣста (§ 317).

Посему при невозможности давать лѣкарство чрезъ ротъ, хотя оно гомеопатически приличное средство, будучи только подержано во рту и не проглощено, производитъ полное дѣйствіе на весь организмъ, — или употребить его съ промывательнымъ; можно также прикладывать его расторъ къ брюху, предсердію съ равнымъ успѣхомъ, особливо у чувствительныхъ особъ; только упо-

*

Digitized by Google

требляемое средство должно быть крѣпче и менѣе разведено; присемъ однако не льзя опредѣлить такъ вѣрно мѣры лѣкарства, какъ при внутреннемъ употребленіи онаго (§ 318).

Digitized by Google

XVII.

О употребленіи сладкой ртути въ венерической болѣзни по способу Картрейта.

Сообщено Медико-Хирургомъ Ведринскимъ.

Въ Французскомъ Журналѣ, Revue Medicale, за Май мѣсяцъ 1826 года на стр. 322-й выхваляется въ лѣченіи венерическихъ, наипаче первоначальныхъ, болѣзней употребленіе сладкой ртути (Calomel, submurias hydrargyri) въ большихъ пріемахъ, по способу Американскаго Доктора *Картрейта* (Kartwright), и именно, по скрупулу на пріемъ. Я употреблялъ и употребляю оную по сему способу съ превосходнымъ успѣхомъ, сколько того суровый, непостоянный климатъ Петербурга ожидать позволяетъ. Особенно же чрезвычайно быстрое, изумляющее всякаго дѣйствіе оной замѣтилъ я при вторичныхъ венерическихъ

Digitized by Google

припадкахъ. Ulcera, excoriationes, verrucae, condylomata, cristae, intertrigines исчезаютъ съ необыкновенною скоростію. Бородавки, такъ сказать, слепаютъ и широкія язвы, покрывшись струпомъ, сшелушиваются и заживаютъ, не оставляя по себѣ никакаго безобразнаго знака. Въ трепичныхъ припадкахъ, какъ то: ломотѣ и опухоляхъ костей и сухихъ жилъ удалось мнѣ употребить сіе средство только однажды, но съ полнымъ успѣхомъ. Въ скирозномъ завалѣ лѣвыхъ подчелюстныхъ желѣзъ, возросшихъ до величины куринаго яйца, твердыхъ какъ камень и совершенно неподвижныхъ, употребляю я теперь сладкую рпушь съ видимымъ успѣхомъ. Послѣ четырехъ пріемовъ желѣзы уменьшились до величины голубинаго яйца и сдѣлались менѣе твердыми и подвижными.

Kartwrigt рекомендуетъ оную также въ завалахъ внутренностей и водяныхъ болѣзняхъ, наипаче грудныхъ; но мнѣ по свойству здѣшняго климата, вообще производящаго въ хроническихъ больныхъ наклонность къ цынготному сосгоянію, испытать того еще не удалось. Товарищи мои, расположенные квартирами въ теплыхъ, постоянныхъ клима-

Digitized by Google

тахъ, вѣроятно, будутъ имѣть и въ семъ случаѣ вожделенный успѣхъ. Въ четыредневныхъ лихорадкахъ сладкая рпшуть, по скрупулу на пріемъ, почитается въ Америкѣ, какъ remedium tritum, decantatum.

Способъ употребленія. Вотъ слова самого Доктора *Картрейта*. „Я рѣдко видѣлъ, „чтобы требовалось болѣе двенадцати или „шестнадцати пилюль, изъ коихъ каждая со„ставлена изъ десяти гранъ сладкой рпшти „и двухъ гранъ ревеня (больный принимаетъ „оныхъ по двѣ всякій вечеръ) для излѣченія „свѣжей венерической болѣзни. Вообще я пред„писываю одинъ или два пріема—не болѣе—пос„лѣ заживленія язвъ и когда бобоны исчезнутъ. „Больный можетъ заниматься обыкновенны„ми своими дѣлами, кушать за общимъ сто„ломъ, спать на одной постелѣ съ особою, „съ которою живетъ, не возбуждая въ ней „никакого подозрѣнія о родѣ своего лѣченія, „и ежели Врачь желаетъ, то и самого боль„наго можетъ оставить въ невѣденіи на „счетъ свойства и цѣли лѣченія. Однакожъ „всегда полезно быть умѣреннымъ въ содер„жаніи себя и пить настой сассафраснаго „дерева.

Digitized by Google

„Физіологическія перемѣны, замѣченныя „мною въ организмѣ особъ, подверженныхъ се„му способу лѣченія, суть слѣдующія: 1. не„обычайное возбужденіе отдѣлительныхъ „отправленій печени, доказываемое двумя, „тремя и бо́льшимъ числомъ испражненій бу„раго или зеленоватаго, явственно желчнаго „цвѣта; 2. необычайное возбужденіе испаряю„щихъ сосудцовъ кожи, обнаруживающееся „сильнымъ запахомъ отъ бѣлья, употребля„емаго больнымъ и скоростію, съ которою оно „марается; 3. увеличеніе отдѣленія мочи, и „4. возвышеніе энергіи всасывающихъ со„судцовъ, обнаруживающееся разрѣшеніемъ „бобоновъ и другихъ заваловъ".

Вотъ слова *Карпрейта*! Я съ своей стороны прибавлю то, что замѣтилъ особеннаго въ отношеніи къ нашему климату и къ прочему. У насъ (т. е., здѣсь въ Петербургѣ и около) сырый, холодный воздухъ много препятствуетъ накожному отправленію; почему почти все дѣйствіе совершается кишечнымъ каналомъ и мочевыми путями, напаче первымъ. Я даю пилюли обыкновенно въ 8 часовъ вечера. Если больнаго въ теченіи 12-ти часовъ послабило три раза, то

Digitized by Google

на утро даю ему теплый чай ex speciebus guajaci и вечеромъ опять повторяю пилюли, каждый день до совершеннаго излѣченія. Если же въ теченіи 12 и до 14-ти часовъ больнаго слабило только одинъ или два раза, то въ первомъ случаѣ велю немедленно дать ему слабительное, а въ послѣднемъ поставить промывательное и пилюли повторяю черезъ день. Также если больнаго слабило болѣе пяти разъ или онъ нѣсколько расположенъ къ цынгѣ, то равнымъ образомъ повторяю пилюли черезъ день и даже черезъ два и три дня. Въ свободные отъ пилюль дни больный обыкновенно пьетъ утромъ и вечеромъ стаканъ теплаго декокта ex speciebus guajaci. Сыростъ воздуха при худой погодѣ рѣдко дозволяетъ употреблять пилюли каждый день. Вообще лѣченіе должно располагать по *особенному сложенію и состоянію каждаго больнаго*, какъ и во всякой другой болѣзни. Случаются больные, которыхъ пилюли не слабятъ ниодного раза; для таковыхъ лучше составлять оныя совсѣмъ безъ ревеня, который прибавляется единственно для умѣренія слабящаго свойства сладкой ртути: ибо у таковыхъ, которыхъ не слабило ни раза или

Digitized by Google

одинъ только разъ, если не взяты для того мѣры, тотчасъ распухаютъ десны и препятствуютъ дальнѣйшему употребленію пилюль. Впрочемъ мнѣ случалось видѣть, что слѣдующій пріемъ пилюль уничтожалъ боль въ деснахъ, произведенную предъидущимъ пріемомъ. Посему простая краснота и припухлость десенъ безъ боли и слюнотеченія не служатъ для меня противупоказаніемъ къ употребленію пилюль. Снаружи обыкновенно я не прикладываю ничего, кромѣ сухой корпіи.

Изъ числа лѣченныхъ по сему методу, которыхъ опимѣшки сохранились, выздоровѣли:

1	послѣ	2	пріемовъ пилюль.	
6	— —	4	— — —	— —
1	— —	7	— — —	septem cum ulceribus, unus cum aphonia.
1	— —	8	— — —	cum ulc. intertrigine, cristis ani.
1	— —	11	— — —	cum ulcere preputii.
1	— —	12	— — —	cum arthritide.
1	— —	13	— — —	cum cardiopalmo.
1	— —	18	— — —	cum ulc. scroti et condylomatibus.
1	— —	19	— — —	cum ulc. excor. verrucis.
1	— —	22	— — —	cum ulc. et verrucis.

Digitized by Google

Разность въ числѣ пріемовъ зависѣла большею частію отъ сложенія больныхъ. Здороваго тѣлосложенія и безъ всякихъ компликацій выздоравливали скорѣе.

Не надобно думать, чтобы сей способъ былъ вредоноснѣе для организма, чѣмъ прочіе. Мы видимъ что и post methodum oxymuriatis hydrargyri, къ которому теперь наиболѣе имѣютъ довѣрія, больные нерѣдко возвращаются со вторичными и третичными припадками. Изъ пользованныхъ много по способу *Картрейта* въ теченіи года ниодинъ еще не возвращался. Что будетъ далѣе, покажутъ дальнѣйшія наблюденія.

Наблюденія явленій при употребленіи пилюль такъ легки, что всякій безъ труда сдѣлать оныя можетъ. Главное составляютъ десны и желудокъ. Если больнаго три раза слабило, то десны почти никогда не распухаютъ; а если десны не распухаютъ и нѣтъ поноса, то пріемы смѣло повторять можно. Иногда послѣ приняпія пилюль оказывается тошнота или рѣзь въ животѣ; но припадки сіи не должны пугать: они скоро проходятъ сами собою. Чаще случаются они зимою, весьма рѣдко лѣтомъ. Болѣе должно обра-

Digitized by Google

щать вниманія на состояніе больнаго послѣ пріема 9-го, 10-го и т. д. Если въ ранѣ, сдѣлавшейся послѣ первыхъ пріемовъ чистою, начинаетъ опять показываться нечистота, то пилюли тотчасъ должно оставить, наипаче если появляются припомъ и лихорадочныя движенія, и дать больному слизистое, испарину производящее питье, на прим: decoctum R. Orch. mor. vel decoct. Rad. Alth. cum Acetate ammoniæ liqvido. Я имѣлъ таковыхъ два случая. Въ первомъ рана послѣ семи пріемовъ совершенно очистилась; но послѣ десятаго опять начала въ ней показываться нечистота. Я прекратилъ употребленіе пилюль; рана скоро очистилась и въ нѣсколько дней зажила. Во второмъ, не взирая на нечистоту ранъ открытыхъ бобоновъ, имѣвшихъ припомъ признаки скорбутнаго свойства, я продолжалъ пилюли; отъ чего произошла горячка, раны померквѣли, и я не безъ труда могъ спасти больнаго.

Исключая декокта *Циттмана*, котораго превосходное дѣйствіе удалось мнѣ испытать только однажды на вольной практикѣ, я не знаю никакого способа, который бы дѣйствовалъ съ бо́льшею скоростію. Но и предъ

Digitized by Google

декоктомъ *Циттмана* пилюли *Картрейта* имѣютъ то важное преимущество, что онѣ несравненно дешевлѣ и не требуютъ такой строгой діеты и содержанія. Строгость діеты предписываемой *Циттмановой*, развѣ одинъ только Испанецъ вполнѣ вынести можетъ; изъ Рускихъ, наипаче изъ средняго и нижняго класса, рѣдкій на оную согласится.

Главная невыгода всѣхъ вообще декоктовъ, признанныхъ за дѣйствительнѣйшіе, та, что они большею частію очень дороги, что требуютъ весьма строгаго содержанія и что лѣченіе, производимое оными, совершается весьма медленно. Во всѣхъ сихъ отношеніяхъ декоктu *Фельса*, кажется, можно отдать преимущество предъ прочими, исключая, можетъ быть, декоктъ *Циттмана*. Мнѣ удалось употребить декоктъ *Фельса* на вольной практикѣ два раза съ превосходнымъ успѣхомъ. Одинъ изъ больныхъ имѣлъ tineam capitis et maculas cupreas latas caeteri corporis; другой condylomata ani; оба излѣчены въ мѣсяцъ совершенно.

Выписываю здѣсь рецептъ декокта *Фельсова* и способъ употребленія онаго. Вотъ

слова самого *Кюллерье* *), изложившаго статью о потогонныхъ (sudorifiques), въ которой помѣщенъ и декоктъ *Фельса*. „*Фельсъ* „составилъ декоктъ, основанный на декоктѣ „*Мюзитана* (Musitan); составленіе онаго слѣдующее: R. Sassaparillae concisae uncias „tres, pulveris gummi arabici unc. duas; antimonii crudi, in nodulo ligati, unc. qvatuor. „Онъ варилъ сіи вещества съ осторожностію на маломъ огнѣ въ шести фунтахъ „воды, уваривая до трехъ фунтовъ. Онъ „предписывалъ принимать сего отвара полстопора фунта всякій день, раздѣляя оные „на три пріема такимъ образомъ: стаканъ „въ 7 часовъ утра, стаканъ въ 2 часа „послѣ обѣда и стаканъ въ 9 часовъ вечера. „Пищу предписывалъ употреблять два раза „въ день безъ соли, въ 11 часовъ утра „и въ 6 часовъ вечера, состоящую изъ по„хлебки, куска вареной говядины и блюда „сливъ, разваренныхъ въ водѣ. Леченіе про„должалось 24 или 30 дней, смотря по обстоятельствамъ.“

*) См. Dictionnaire des sc. med. t. 53. p. 175.

Digitized by Google

XVIII.

О катарральной эпидеміи (Influenza), господствовавшей въ Сибири въ 1827 году.

Сообщено Штабъ-Лѣкаремъ Воскресенскимъ.

Исторія эпидеміи.

Въ первыхъ числахъ Генваря 1827 года появились лихорадочные катарры въ городѣ Омскѣ въ такомъ множествѣ, что немногіе при самыхъ строгихъ діететическихъ мѣрахъ избѣгли того или другаго вида катарра. Сія эпидемія не ограничивалась однимъ симъ мѣстомъ, но замѣчена была по всему направленію р. Иртыша, отъ самаго истока до впаденія онаго въ р. Обь. Во время проѣзда моего пограничной линіи съ Г-мъ Генералъ-Маіоромъ N. до самыхъ Китайскихъ пикетовъ узналъ я, что многіе козаки Сибирскаго вой-

Digitized by Google

ска, промышляющіе ловлею рыбы на озерѣ Зайсан-Нордѣ, весьма обильномъ рыбою всякаго рода, отстоящемъ на 200 верстъ отъ Россійскихъ границъ, страдали сильнымъ кашлемъ и насморкомъ въ Ноябрѣ 1826 года. Тамъ, гдѣ р. Иртышъ впекаетъ въ Рускіе предѣлы, принимая р. Нарымъ и имѣя теченіе отъ востока къ западу, весьма близко отстоитъ и простыми глазами видѣнъ снѣжный хребетъ Алтайскихъ горъ, производящій здѣсь частую перемѣну погоды, которая и имѣла, кажется, вліяніе на произведеніе эпидеміи. Въ крѣпости Бухтарминской, лежащей при впаденіи р. Бухтармы въ Иртышъ, жители жаловались на тотъ же катарръ, въ Декабрѣ повально бывшій. Въ г. Устькаменогорскѣ, при сліяніи р. Ульбы съ Иртышомъ, эпидемія сія продолжалась съ Декабря по Мартъ мѣсяцъ, и въ здѣшнемъ баталіонномъ лазаретѣ больныхъ, сею болѣзнію одержимыхъ, было въ Декабрѣ 20, въ Генварѣ 22, въ Февралѣ 18, въ Мартѣ 10, изъ коихъ 10 трудно-больныхъ, умершаго не было ниодного. Полки Сибирскаго войска, на сей линіи находящіеся, не менѣе другихъ страдали сею болѣзнію, которая оказалась также въ Кузнецкѣ,

Digitized by Google

Бійскѣ и внизъ по теченію Иртыша, въ г. Семипалатинскѣ, Омскѣ, Тарѣ, Тобольскѣ. Очевидцы-свидѣтели увѣряютъ, что болѣзнь сія проспиралась и на пограничную Киргизскую степь, гдѣ многіе Киргизцы не только спрадали оною, но и предоставленные произволу случая помирали, и двое изъ такових до сихъ поръ въ продолженіи шести мѣсяцовъ спрадаютъ хроническимъ катарромъ. Изъ сего видно, что весь югъ Сибири до Уральскаго хребта горъ подверженъ былъ сему повѣтрію, болѣе или менѣе жестокому по различію мѣстоположенія и пѣлосложенія обитателей. Сіе описаніе касается болѣе до г. Омска, въ которомъ находится военная госпиталь.

Теченіе повальнаго катарра.

Сей повальный катарръ всегда сопровождаемъ былъ какимъ нибудь видомъ лихорадокъ, составляющихъ первый и важный моментъ въ распознаваніи и самомъ лѣченіи болѣзни. Видъ и жестокость сей лихорадки зависѣли отъ силъ больнаго, такъ что у нѣкоторыхъ оная обнаруживалась однимъ

Digitized by Google

легкимъ жаромъ и малою перемѣною жилобіенія и оканчивалась на 4 и 6-й день. Въ другихъ же больныхъ она усиливалась до воспаленія легкихъ, требующаго обильнаго кровопусканія, какъ слѣдуетъ въ дѣйствительныхъ воспаленіяхъ легкихъ (pneumonia sthenica). Нерѣдко случалось видѣть, что у человѣка, пораженнаго катарромъ, при слабомъ его тѣлосложеніи развивалась нервная горячка со всѣми припадками нервной системы. Слѣдовательно сему катарру сопутствовали: 1. чаще febr. catarrhalis, 2. рѣже febr. inflammatoria, 3. а еще менѣе febr. nervosa, и 4. febr. gastrica, хотя присоединеніе нечистотъ въ первыхъ путяхъ существовало и при другихъ первыхъ лихорадкахъ.

1. *Повальный катарръ съ простудною лихорадкою.*

При семъ оказывалась лихорадка безпрерывная перемежающаяся (febr. continua remitt.) съ вечерними ожесточеніями, сопровождаемыми сильнымъ жаромъ и жилобіеніемъ сильнымъ и мягкимъ, сухостію рта и жаждою, головоболѣніемъ и возмущеннымъ сномъ. Къ сему присоединялись вышеозначенные при-

Digitized by Google

hадки катарра. При ежедневномъ послабленіи (remissio.) въ 7 и 8-й день слѣдовало критическое испражненіе харкотины, облегчающее всѣ припадки изверженіемъ бѣловатой, густой, легко отдѣляемой слизи. Сіе разрѣшеніе происходило часто само собою при одной діетѣ, если не было никакой сложности болѣзни, а еще удобнѣе при употребленіи потогонительныхъ и грудныхъ травъ. Если не замѣчено было признаковъ нечистотъ въ первыхъ путяхъ, требующихъ изверженія оныхъ изъ кишечнаго канала, то весьма полезною оказалась сія смѣсь: Rp. Jnfus. flor. sambuci ℥viii. oxymell. simplicis ℥j. vini stibiati ℥jj. m. d. s. каждой часъ по ложкѣ. Но при сильномъ грудномъ кашлѣ, доходящемъ иногда до удушающаго (catarrhus suffocativus), предъ днями критическими нужно было прибавлять и грудныя средства, на прим: Rp. Jnfus. flor. chamomill. ℥viii. aquæ anisi ℥j. oxymell. squill. ℥ß. tinct. hyosciami ℥j. m. d. s. Или Rp. Gummi res. fer. Amm. depurat. ℥j. f. cum infus. sambuci emulsio ℥viii. adde sal. muriat. ammoniae ß. syrup. altheæ offic. ℥j. oxymell. simplic. ℥ß. m. d. s. Два раза въ день надобно было давать или Доверовъ порошокъ или сей: Rp. Oxyd. stib. hydro-sul-

*

Digitized by Google

phur., suc. hyosciami āā gr. β. gummi arabici gr. x. oeleo—sachari fænicul. gr xv. m. f. p. Полезно было питье вмѣсто чая изъ spec. alth. compos. или Rp. herb. menth. milissæ, salviæ, flor. tiliæ, chamomill. āā ℥β. flor. arnicæ, rosar., semin. anis. stel. āā ʒii. rad. liquirit. ʒiii. m. f. spec. Къ оттлекающимъ наружнымъ средствамъ и къ сильнымъ мокроту отдѣляющимъ лѣкарствамъ: Rad. seneg., gummi res. fer. ammon., assæ-foetid., oxyd. stib. hydro-sulphur., sub—muriat. hydr. и другимъ рѣдко прибѣгать было нужно. Полосканье изъ наливки шалфея съ уксусо-медомъ съ пользою употребляли для уменьшенія воспаленія во рту. Обмываніе лба и лица холодною водою и пары изъ травъ смягчающихъ, подносимые къ носу, облегчали тягостный насморкъ.

2. *Повальный катаррѣ съ воспалительною лихорадкою.*

Иногда при начальныхъ лихорадочныхъ прикадкахъ катарра появлялись сильный жаръ во всемъ тѣлѣ, тоска, одышка, напряженіе шейныхъ венъ, надутость и краснота лица, полотье въ груди. Пущенная кровь въ семъ слу-

Digitized by Google

чаѣ предсшавляла на поверхносши своей швердую плеву, происшедшую опъ сгущенія волокнисшаго начала и при разрѣзѣ скрыпящую. Кашель сухой, часшый, жесшокій, съ боляшимъ воспаленіемъ горла. Тягосшный насморкъ еще болѣе увеличивалъ шрудносшь вхожденія воздуха въ легкія. Боль головы иногда чрезмѣрная. Къ сему присоединялись нерѣдко: опвращеніе опъ лищи, языкъ слизью покрышый, боль живошта и запоръ на низъ, чему причиною, вѣроящно, воспалишельное сосшояніе сосудовъ, оншимающее влажносшь во всемъ кишечномъ каналѣ. Лѣченіе въ семъ случаѣ производилось сообразно сопушсшвующей лихорадкѣ и сшепени воспаленія легкихъ. Кровопусканіе повшореннoe и прохлаждающія средсшва оказались полезными. Rp. Emulsionis semin. canabis sativ. или decoct. rad. alth. ℥viii. nitrat. potassæ ʒβ. syrup. papaveris ℥j. aquæ anisi ℥j. tincturæ rhei ℥β. m. d. s. Для облегченія припадковъ кашля и охриплосши нужно было шреніе груди и шеи лепучею камфорною мазью при слѣдующихъ порошкахъ: Rp. Nitr. potassæ gr. x. camphor. gr. i. opii puri gr. β. pulv. liquiritiæ gr. xv. m. f.

Digitized by Google

pulv. dr. утромъ и вечеромъ. Полосканье и грудной чай употреблялись вышесказанные.

3. *Повальный катарръ съ гастрическою лихорадкою.*

Когда больный во время сей заразы обременялъ желудокъ излишествомъ пищи и питія, и притомъ еще испорченныхъ, то катарръ обнаруживался признаками нечистотъ первыхъ путей. Тяжесть и боль въ животѣ съ вѣтрами и мочею мутною, чувство усталости съ зѣвотою и потяготою, сухость и горечь во рту съ дурнымъ запахомъ, языкъ, бѣлою слизью покрытый, съ тошнотою или рвотою были всегдашними сопутниками сей лихорадки, которая наступала съ полнымъ и скорымъ жилобіеніемъ, жаромъ во всемъ тѣлѣ, продолжающемся цѣлый день, такъ что весьма малое послабленіе болѣзни было только утромъ. Кашель сначала сухой, по утрамъ усиливающійся, но послѣ дѣлавшійся мокротнымъ. При очищеніи первыхъ путей легкими слабительными: Sulphat. magnes. astrachanens., sulphat. potass., manna elect., fruct. tamarind. сія лихорадка на 5 и 7-й день прекращалась и оставались одни катарральные

Digitized by Google

припадки. При помянутыхъ средствахъ ежели испражненіе нечистотъ было правильное, то лихорадка уменьшалась, мокрота отдѣлялась бѣлая и больный выздоравливалъ на 9 и 11-й день. Особенно полезнымъ оказалось сіе лѣкарство: Rp. Sub-carbonat. potassæ ʒii. acet. vini ʒii. infus. meliss., salv. aa ʒiv, infus. rhei ʒii. tart. stib. et potass. gr. ii m.d. s. каждый часъ по ложкѣ. Сильныхъ слабительныхъ изъ rad. jalap., gum. res. aloes succot., scamon. давать никогда не было нужно. Критическое испражненіе совершалось чаще харкотиной, нежели поносомъ.

4. *Повальный катарръ съ нервною горячкою.*

Внезапный упадокъ жизненныхъ силъ, слабость пѣлесная, скорое и мягкое жилобіеніе, иногда обмороки, были первыми и печальными предвѣстниками катарра, появлявшагося съ сею лихорадкою. Сухой кашель увеличивалъ скоросшь и шрудносшь дыханія, и опъ прилива крови ощущалась боль головы и появлялся бредъ, сперва шихій, попомъ усиливающійся при безпрерывной безсонницѣ. Больный терялъ ко всему охопу и наклонносшь, кромѣ жажды къ пипью кислому и холодному. Въ па-

Digitized by Google

комъ безспрастіи (apathia) лежалъ онъ неподвижно и забывалъ все, даже и слова свои; упромъ при послабленіи горячки ободрялся, но съ полдня снова терялъ памятъ и разсудокъ и безъ всякаго вниманія обращалъ мутные глаза свои на предметы, его окружающіе. Жилобіеніе ускоренное; пульсъ ударялъ при осязаніи очень слабо; кашель съ сильною тоскою, съ болью въ головѣ и съ бредомъ, доходившимъ иногда до бѣшенства. Припадки сіи въ различной степени усиливались до 9, 11 и 14-го дня, пока благотворное дѣйствіе натуры не производило полезнаго разрѣшенія болѣзни, оказывающагося чаще обильнымъ по́потомъ, иногда мочеотдѣленіемъ. Рѣдко одна харкотина оканчивала болѣзнь, а еще рѣже поносъ. Послѣ обильнаго повсемстваго пота больный погружался въ глубокій сонъ, возобновляющій силы и позывъ на пищу, и силы больнаго постепенно укрѣплялись. Сія горячка присоединялась болѣе къ астеническому воспаленію легкихъ.

Лѣченіе сей горячки состояло въ употребленіи возбуждающихъ средствъ. Rp. Infus. valerian. ℥viii. aquæ menth., ammoniæ liqvid. aa ℥i. aether. sulphur. alcohol., vini stib. aa ℥i.

Digitized by Google

m. d. s. каждой часъ по ложкѣ. Rp. Camphor. gr. i. extr. opii., pulv ipecacuan. aa.gr β, æleosachar. foeniculi gr. xv. m. f. p. d. s. четыре порошка въ день. Сіи лѣкарства съ преніемъ всего тѣла камфорнымъ виномъ и съ отвлекающими средствами, нарывными пластырями и синапизмами достаточны были къ вспомоществованію натурѣ и къ благополучному окончанію болѣзни.

Этіологія повѣтрія.

Смотря на субъекты, подвергшіеся симъ каттаррамъ, можно заключить, что къ заражению оными не требовалось никакого расположенія организма; флегматическое и холерическое сложеніе, младенческій и старческій возрастъ равно подвергались сей болѣзни отъ вліянія внѣшнихъ случайныхъ причинъ. Подъ словомъ сего расположенія разумѣю я не общую животнаго организма наклонность къ обнаруживанію болѣзни, но особенную воспріимчивость къ принятію той или другой болѣзни сообразно жизненности и строенію органовъ въ тѣлѣ. Не извѣстно, какія были сильнодѣйствующія условія, возбуждавшія въ

Digitized by Google

каждомъ тѣлѣ катарральную болѣзнь. Тайна заразительности въ эпидеміяхъ и степень силы оныхъ сокрыта въ дѣйствіяхъ внѣшней природы, нами непостигаемыхъ. Судя по припадкамъ, въ пораженныхъ органахъ обнаруживающимся, можно полагать, что настоящая причина эпидеміи ни въ другомъ чемъ заключается, какъ въ особенномъ состояніи атмосферы. Измѣрить количественную пропорцію составныхъ началъ въ воздухѣ сего времени было невозможно; оксигенъ, азотъ или угольное начало въ сіе время избыточествовали ли въ немъ, сіе неизвѣстно, тѣмъ болѣе, что, по утвержденію Химиковъ, въ атмосферѣ сіи начала, подобно какъ въ органическомъ тѣлѣ, такъ сливаются и образуются въ своей массѣ, что избытка того или другаго начала по показанію эвдіометра никогда не бываетъ; равно и изъ тягости и легкости, расширяемости и сжимаемости, теплоты и холода воздуха никакого вѣрнаго заключенія вывести не льзя. Вообще замѣчено, что въ послѣдніе годы на сѣверѣ Сибири зимы сдѣлались гораздо теплѣе, такъ что степень холода не восходитъ выше 30-ти градусовъ; но зима 1827-го

Digitized by Google

года была самая теплая, какъ сіе видно изъ сравнительной таблицы наблюденій, сдѣланныхъ по Реомюрову термометру 1826 и 1827 года при Омской военной госпитали, изъ коей явствуетъ, что въ Декабрѣ 9 и 21-го числа ртуть восходила до 18—20,° а въ прочіе дни отъ 8—12—14°. Въ Генварѣ: 2-го 24°, 13 и 14-го до 26—28°, 27 и 28-го отъ 28°—30; въ прочіе же дни 18°, 20° и 22°. Направленіе вѣтровъ было весьма непостоянно также при частыхъ перемѣнахъ холода и внезапныхъ оттепеляхъ. Таковыя перемѣны погоды, дѣйствуя вредоносно на испареніе тѣла и поверхность дыхательныхъ орудій, могли произвести повальный катарръ.

Воздушному электричеству менѣе можно приписать участіе въ произведеніи сей болѣзни, потому что сырость и снѣгъ не дѣйствовали на измѣненіе повѣтрія; даже первое появленіе онаго началось въ дни сырые и пасмурные. И такъ всѣ предположенія касательно сего предмета останутся неудовлетворительными, и Медику ничего болѣе не остается, какъ наблюдать ходъ бо-

Digitized by Google

лѣзни и замѣчать пользующія или вредящія оной средспва.

Ближайшая причина или сущносшь сей болѣзни довольно поняшна и Пашологіею объяснима. Воздухъ, дѣйспвуя на слизисшыя перепонки дыхашельныхъ орудій и прикасаясь своими болѣзнепворными началами всѣмъ пушямъ дыханія, раздражаешъ желѣзки; опъ сего раздраженія необходимо должно произойши воспалишельное сосшояніе со всѣми своими послѣдспвіями. Опсюда раждаюшся краснопа, опухоль, боль, умноженная шеплопа и всѣмъ симъ сопупспвующая, по органическимъ законамъ анпагонизма, спремящагося къ удаленію изъ шѣла всего вреднаго и болѣзнепворнаго, лихорадка; слѣдовашельно сія капарральная эпидемія ничшо иное есшь, какъ капарръ грудныхъ слизисшыхъ перепонокъ, сопупспвуемый лихорадкою (febris cathar. epidemica).

Digitized by Google

XIX

О водяной подкожной болѣзни какъ слѣдствіи скарлатины (Hydrops anasarca post scarlatinam).

Сообщено Докторомъ Медицины Коллежскимъ Ассесоромъ Нагумовичемъ.

Всѣ вообще мочегонительныя средства потому употребляются въ водяной болѣзни, что они, ускоряя и усиливая дѣятельность мочеотдѣлительныхъ и мочеиспразднительныхъ органовъ, споспѣшествуютъ извержению изъ организма сыворопочной жидкости, въ излишествѣ накопившейся въ полостяхъ тѣла или въ клѣтчаткомъ составѣ кожи. Различныя впрочемъ обстоятельства, особливо разность въ свойствѣ и причинахъ сего болѣзненнаго состоянія, требуютъ непремѣнно строгаго выбора тѣхъ или другихъ

Digitized by Google

средствъ—изъ сего класса и такого или другаго соединенія оныхъ съ другими. Такъ на прим: подкожная водяная болѣзнь (hydrops anasarca), происшедшая отъ ревматическаго или воспалительнаго состоянія (h. anasarca ex diathesi rheumatica, h. anasarca ex diathesi inflammatoria), требуетъ совершенно отличнаго способа лѣченія отъ того, какой употребляется въ сей же болѣзни, имѣющей всѣ явленія органической слабости (h. atonica). Подкожная водяная болѣзнь, какъ слѣдствіе скарлатины, заслуживаетъ въ семъ отношеніи особенное вниманіе: поелику сей послѣдній видъ водяной болѣзни нерѣдко оставляетъ по себѣ печальныя слѣдствія, похищаетъ иногда у матери единственное дитя, и, не смотря на всѣ пособія Искусства, обманываетъ усердіе самаго искуснѣйшаго Врача и надежду родителей. Посему весьма желательно найти такой способъ лѣченія, который, преимущественно предъ прочими, въ семъ случаѣ употребляемыми, скорѣе и вѣрнѣе могъ бы удовлетворить намѣренію Врача.

Занимаясь пользованіемъ больныхъ Военно-Сиротскаго Отдѣленія, существовавшаго за нѣсколько предъ симъ лѣтъ въ Бѣлорусскомъ

Digitized by Google

Могилевѣ, я нерѣдко имѣлъ дѣло съ водяною болѣзнію—слѣдствіемъ скарлатины. Здѣсь имѣлъ я случай испытать всѣ почти доселѣ извѣстныя мочегонительныя средства, и нерѣдко съ прискорбіемъ видѣлъ невѣрность оныхъ. Объятность накопившейся воды уменьшалась иногда на время; но совершенное излѣченіе болѣзни, не смотря на обильное количество испражняемой мочи, весьма рѣдко удавалось, и даже, къ огорченію моему, нерѣдко замѣчалъ я накопленіе воды въ полости груди и въ желудочкахъ мозга, которое обыкновенно скоро похищало у меня моихъ больныхъ.

Зная, что всасывающая дѣятельность пасочной системы въ водяной болѣзни всегда почти бываетъ ослаблена и не соотвѣтствуетъ дѣятельности отдѣляющихъ сосудовъ, я увѣрился наконецъ, что употребляемыя мною мочегонительныя средства не могли произвести въ оной системѣ желаемой перемѣны; посему былъ я принужденъ искать другихъ, упомянутому показанію болѣе соотвѣтствующихъ средствъ, и, слѣдуя наставленіямъ достопочтеннаго Наставника моего *Іосифа Франка*, употребилъ я слѣдующій спо-

Digitized by Google

собъ, побуждающій дѣятельность лимфатической системы и купно дѣйствующій на мочеиспражнительные органы.

Rp. Unguenti oxydi hydrargyri grisei ʒii
Pulveris herbæ digitalis purpureæ ʒi
m. dr. s.

втирать одинъ или два раза въ день, величиною въ лѣсный орѣхъ, въ верхнюю часть брюха.

Rp. Rad. ononidis spinosæ ℥ʒβ
coque cum. s. q. aquæ fervidæ per
¼ horæ.
coll. ℥vi adde: nitratis potassæ ʒβ,
syrupi ononidis spinosæ ʒβ m. dr. s.

всякіе два часа по столовой ложкѣ принимать (для больнаго десятилѣтняго возраста).

Счастливѣйшій успѣхъ таковаго лѣченія совершенно оправдалъ одобрительный отзывъ объ ономъ почтеннѣйшаго моего Наставника *) и превзошелъ даже мое ожиданіе.

*) Jn genere, *decocto ononidis spinosae cum nitrate potaſsae intus et externe illinitione unguenti oxydi hydrargyri grisei cum pulvere foliorum digitalis purpureae et vesicatoriis* mirabili cum eventu utimur, — Joseph Frank. Praxaeos medicæ universæ praecepta, de hydrope anasarca, pag. 605.

Digitized by Google

Въ продолженіи нѣсколькихъ дней количество мочи необыкновенно увеличилось, объятность брюха и надутость покрововъ умалились, такъ что я къ величайшему удовольствію видѣлъ моихъ больныхъ въ три недѣли уже въ періодѣ выздоровленія.

Въ подтвержденіе сказаннаго мною приведу я еще одинъ случай, недавно мнѣ представившійся, гдѣ я съ отличною пользою употребилъ упомянутый способъ.

Девятидѣтній отрокъ, имѣющій явственное золотушное расположеніе, въ Маіѣ мѣсяцѣ сего 1827 года подвергнулся скарлатинѣ, спорадически тогда въ С. Петербургѣ свирѣпствовавшей. Кромѣ простудныхъ припадковъ, обнаруживающихъ обыкновенно начало сей болѣзни, больный имѣлъ еще упорную рвоту, послѣ которой на вторый день явились всѣ признаки воспаленія мозга съ скарлатинною сыпью, явственно по всему тѣлу выступившею. Глаза присемъ были особенно красны, какъ бы налиты кровію, зѣницы весьма съужены, и больный не могъ переносить даже и слабаго свѣта. Двукратное принущеніе въ достаточномъ количествѣ піявицъ, горчичники, внутреннее употреб-

Digitized by Google

леніе сладкой ртути избавили моего паціента отъ смерти.

Періодъ цвѣтенія сей сыпи (stadium efflorescentiæ) не имѣлъ ничего особеннаго и на шестый день болѣзни уступилъ мѣсто періоду отпаденія кожицы (stadium desquammationis), которое впрочемъ было едва примѣтно и только на нѣкоторыхъ мѣстахъ, а именно: на поясницѣ, ягодицахъ и бедрахъ, гдѣ и краснота кожи была явственнѣе. Оно не увеличивалось и до девятаго дня болѣзни, что и заставило меня опасаться водяной подкожной болѣзни. Страхъ мой былъ не безъ основанія. На десятый день съ припадками разстроеннаго пищеваренія, слабостію всего тѣла, особенною раздражительностію нервной системы показался отёкъ вѣкъ, лица, особливо же рукъ и ногъ. Къ сему присоединилась сильная жажда, новая горячка, пульсъ 150 разъ въ минуту, неправильный; моча испражнялась въ маломъ количествѣ, имѣла цвѣтъ такой воды, въ которой какъ бы мыто сырое мясо и представляла осадокъ розоваго цвѣта. Спустя нѣсколько дней, обнаружилась повсемѣстная подкожная водяная бо-

Digitized by Google

лѣзнь, не исключая мошонки. Тотчасъ прописана была наливка наперсточной травы съ отваромъ волчкова корня (r. ononidis spinosæ. Не смотря на сіе, болѣзнь примѣтно усиливалась и отдѣленіе мочи болѣе еще уменьшилось; наконецъ присоединился поносъ, которымъ извергалась слизистая и кровянистая матерія, и продолжался двѣ недѣли; но поелику силы больнаго отъ него не ослабѣвали и даже онъ чувствовалъ себя нѣсколько лучше, то я и не старался остановить онаго; даже почиталъ его за испражненіе, замѣнявшее отдѣленіе мочи, тѣмъ болѣе, что въ продолженіи сего поноса, употребляя постоянно отваръ то можжевеловыхъ ягодъ, то волчкова корня, я никакъ не могъ увеличить количества испражняемой мочи; болѣзнь впрочемъ распространялась, какъ я сказалъ, болѣе и болѣе. Медленный и неправильный пульсъ (45 въ минуту), безпрестанная наклонность ко сну (sopor), расширенныя зѣницы заставляли подозрѣвать накопленіе воды въ желудочкахъ мозга; и какъ я видѣлъ, что поносъ былъ здѣсь совершенно безполезенъ, то и рѣшился умѣрить оный посредствомъ эмуль-

Digitized by Google

сіи изъ Аравійской камеди съ сиропомъ сѣмянъ бѣлаго мака и приступить купно съ шѣмъ къ отвлеченію раздраженія отъ мозга и къ возбужденію дѣятельности всасывающей системы горчичниками и нарывными пластырями, прикладывая оные то къ икрамъ и подошвамъ, то къ внутренней сторонѣ бедръ и запылку до произведенія красноты въ кожѣ. Когда удалось мнѣ остановить поносъ и испражненіе низомъ сдѣлалось правильнымъ, прописалъ я отваръ волчкова корня съ наливкою наперсточной травы, съ прибавленіемъ немного селитры и сиропа сѣмянъ бѣлаго мака; однакожъ болѣзнь не уменьшалась и количество мочи не увеличивалось.

Наконецъ при употребленіи внутрь упомянутаго отвара съ слизью Аравійской камеди и селитрою приказалъ я два раза въ день втирать въ верхнюю часть брюха (ad scrobiculum cordis) мазь, составленную изъ вышесказанной пропорціи ртутной мази и порошка наперсточной травы. Уже въ первые дни таковаго лѣченія моча отдѣлялась въ обильномъ количествѣ (отъ трехъ до четырехъ фунтовъ въ сутки), горячка исчезла, пульсъ приближился къ правильному (75—80

Digitized by Google

разъ въ минуту), наклонность ко сну уничтожилась, зѣницы пришли въ натуральное положеніе и больный сдѣлался веселѣе. По прошествіи недѣли подкожная водяная болѣзнь значительно уменьшилась; оставался только небольшій опёкъ нижнихъ конечностей. По мѣрѣ уменьшенія водяной болѣзни слупленіе кожицы увеличилось и сдѣлалось повсемстненнымъ самая; моча содержала въ себѣ большое количество чешуекъ. Напослѣдокъ всѣ знаки водяной болѣзни послѣ двухънедѣльнаго употребленія сказанныхъ впираній совершенно исчезли; но слупленіе кожицы продолжалось еще около шести недѣль. Въ періодѣ выздоровленія появилось золотушное воспаленіе вѣкъ, которое при продолжительномъ употребленіи нарывныхъ средствъ, за ушами прикладываемыхъ, при обильномъ испражненіи мочи и слупленіи кожицы счастливо окончилось; больный въ половинѣ Іюля, къ радости нѣжно любящихъ его родителей и къ истинному моему удовольствію, совершенно выздоровѣлъ.

Разсматривая скарлатину какъ специфическое воспаленіе поверхности кожи (слѣдствіемъ коего есть выпотѣніе и накопленіе

Digitized by Google

сыворопочной жидкости въ клѣтчатой плевѣ), не льзя не согласиться съ мнѣніемъ Флоренпинскихъ Врачей *), что и характеръ подкожной водяной болѣзни, развивающейся послѣ скарлатины, есть также воспалительный; а посему и способъ лѣченія оной не другой какой долженъ быть какъ пропивувоспалительный. Всѣ возбуждающія, мочегонныя средства, какъ то: морской лукъ, можжевеловыя ягоды, селитряный услащенный эфиръ и проч. пропивны понятіямъ о свойствѣ сей болѣзни, и исключивъ случаи подкожной водяной болѣзни съ слабостію, вредны. Вѣрную пользу обѣщаютъ одни пропивувоспалительныя средства: селитра, наперспочная трава, иногда кровопусканіе **) и строгая діета ***).

Хотя употребленіе наперспочной травы въ сей болѣзни не есть новое, однако особенная Форма, въ которой, я по совѣту *Io-*

*) Avvisi sopra la salute umana. T. 3. N. 5. Jos. Calvi commentaria de hodierna Etrusca clinica. Extat in Roncalli Parolini medicina Europæ. Borsieri l. c. § 90, 91, 92.

**) Hippocrates, P. Aeqineta, Fr. Hoffmann, Stoll, Targioni, Tozzetti.

***) Ruth.

Digitized by Google

сифа Франка употреблялъ съ счастливымъ успѣхомъ праву сію въ соединеніи со ртутью противу водяной болѣзни послѣ скарлатины, не находится, кажется, въ общемъ употребленіи, и потому позволяетъ мнѣ надѣяться, что я симъ описаніемъ не напрасно занялъ нѣсколько страницъ Военно-Медицинскаго Журнала.

Digitized by Google

XX.

Появленіе жабъ въ пищепріемномъ каналѣ человѣка.

Сообщено Докторомъ Профессоромъ Спаскимъ.

Старшій Лѣкарь пѣхотнаго Принца Вильгельма Прусскаго полка Штабъ-Лѣкарь *Губченко* представилъ въ Медицинскій Департаментъ Военнаго Министерства весьма любопытное наблюденіе о появленіи жабъ въ пищепріемномъ каналѣ человѣка. Мы сообщимъ читателямъ сначала краткій обзоръ наблюденія Г-на *Губченко*; потомъ изложимъ и собственное наше о семъ предметѣ мнѣніе.

„Дѣвица *Матрена Корецкая*, 19-ти лѣтъ отъ рода, сложенія сухаго, лицемъ блѣдная, находясь въ теченіи года въ услугахъ Г-на *Губченки* жаловалась иногда на боль подъ сердцемъ, тошноту, стѣсненіе въ груди, при-

Digitized by Google

чемъ по временамъ приключалась съ нею рвота. Мѣсячное очищеніе ея сопровождалось рѣзью въ животѣ и происходило непорядочно; животомъ же она была всегда тоща. Къ послѣднимъ числамъ Іюня (1826 года въ Динабургѣ) больная начала болѣе и болѣе ослабѣвать; къ чему вскорѣ присоединилась частая рвота съ большими натугами и кровохарканіемъ усилившимся до изобильнаго кровотеченія изъ горла, съ чувствомъ колотья противъ ложечки (scrobicul. cordis) и въ груди и пріостановленнымъ испражненіемъ на низъ. Предписанныя внутрь и снаружи средства хотя и доставляли больной облегченіе въ ея припадкахъ; но сіи послѣдніе совершенно остановлены не были и отъ времени до времени появлялись. Іюля 4-го вечеромъ сдѣлалось вновь побужденіе ко рвотѣ, съ коею и вышла одна жаба, величиною съ обыкновенную дождевую *). По словамъ больной, жаба была жива и умерла отъ того **), что

*) Г. *Губченко* разумѣетъ, вѣроятно, Ranam temporariam Linnei. Примѣч. Д. С.

**) Я сомнѣваюсь, чтобъ жабу можно было съ одного раза умертвить, бросивъ ее, съ какою бы то ни было силою, на землю. Прим. Д. С.

Digitized by Google

больная, схвативъ ее въ испугѣ, съ силою отъ себя бросила.“

„Сіе явленіе, открывшее причину болѣзненныхъ припадковъ, было для Г-на *Губсенки* совершенно новое. Іюля 5-го больная въ продолженіи дня принимала oleum pini laricis, каждый часъ по 15-ти капель, и чувствовала тошноту, тягость въ грудяхъ, боль въ желудкѣ и сосаніе подъ сердцемъ; къ вечеру же съ произвольною рвотою, вышла живая жаба. Больной вскорѣ данъ былъ pulvis Ipecacuanhae stibiatus, сначала одинъ пріемъ, который не дѣйствовалъ, потомъ другой, отъ чего воспослѣдовала рвота, съ которою и вышли по одиначкѣ три малыя жабы, а часа черезъ два еще одна средней величины съ большимъ брюхомъ, испражнявшаяся чернымъ каломъ. Предъ выхожденіемъ сей жабы больная чувствовала въ желудкѣ необыкновенное волненіе; при прохожденіи же живошнаго чрезъ горло ощущала царапанье горла лапами; причемъ и самое дыханіе было весьма затруднено. 6-го Іюля по утру дано больной oleum pini l. gutt. 50, а чрезъ часъ рвотное; больную рвало слизью и ягодами черники, которую она за два дни предъ тѣмъ ѣла. Боль

Digitized by Google

желудочная опустилась ниже, сосанье подъ сердцемъ перестало; къ вечеру больная слышала въ желудкѣ кваканье; въ животѣ же примѣчено было, даже сторонними, движеніе; послѣ чего вскорѣ вышла горломъ средней величины жаба, которая испражняла черный калъ и довольно часто квакала на подобіе насѣдки. За сею вышли порознь двѣ малыя жабы, изъ коихъ одна, задержавшись на языкѣ, поворотилась было въ глотку; но больная, вздрогнувъ сильно, съ крикомъ выбросила ее вонъ. Къ ночи больная успокоилась и приняла ложку постнаго масла. 7-го Іюля по утру больная была весьма слаба и жаловалась на боль въ горлѣ; говорить и глотать ей было несвободно, что произошло отъ царапанья горла лапами жабъ во время ихъ выхожденія; въ животѣ чувствовала тяжесть. Ей дано olei pini lar. gutt. 80, черезъ часъ послѣ сего pulvis rad. Jalappæ ℈i, calomeli gr. v., что произвело испражненіе низомъ четыре раза. Послѣ полудня приняла она три раза по 50-ти капель olei pini l. Вечеромъ вышла прежде средней величины жаба съ чрезвычайнымъ для больной мученіемъ и чувствомъ какъ бы задушенія; за нею слѣдо-

Digitized by Google

вали порознь двѣ малыя. На животѣ положена была холстинка, намоченная въ деготь. Въ 11 часовъ ночи вышла горломъ большая жаба *). Сія, какъ и прежнія, будучи посажена въ стклянку, квакала и испражняла черный калъ; кожа на ней была буроватая, толстая, цвѣтъ отвратительно-зеленый, съ желтобурыми пятнами на верхней части тѣла. 8-го Іюля утромъ больная была весьма изнеможена и говорить вовсе не могла; днемъ спала покойнѣе и приняла въ первый разъ со времени выхожденія жабъ немного пищи; послѣ полудня давали ей каждый часъ olei pini l. gutt. xv., а къ вечеру нѣсколько чайныхъ ложекъ медовой патоки. Часу въ 10-мъ больная объявила, что въ животѣ шевелится и слышно кваканье, что подтвердили и сторонніе. За симъ вскорѣ вышла одна средней величины и двѣ малыя жабы. 9-го Іюля по утру больная была покойнѣе; послѣ полудня, часу въ 6-мъ, слышала опять кваканье въ животѣ; oleum pini l. принимала по преж-

*) *Большими* жабами называетъ Г. *Губченко* тѣхъ, кои имѣютъ длину туловища около 3-хъ дюймовъ; *средними* имѣющихъ 2 дюйма, а *малыми* около одного дюйма.

Digitized by Google

нему. По захожденіи солнца вышли горломъ двѣ средней величины жабы. Съ сего дня больная чувствовала себя лучше и начала ходить; но тошнота, одышка и боль въ животѣ продолжались.

„10-го Іюля принимала oleum pini l. черезъ три часа по 20-ти капель; вечеромъ вышли горломъ порознь двѣ самыя малыя жабы. 11-го Іюля больная принимала соляную кислоту съ водою. Вечеромъ вышли чрезъ горло двѣ среднія жабы. Вообще предъ выхожденіемъ жабъ тошнота и стѣсненіе въ груди, усиливаясь, предсказывали скорое появленіе оныхъ. 12-го Іюля лѣкарство тоже. Вечеромъ вышли чрезъ горло двѣ самыя малыя жабы, и больная объявила, что никогда такъ легко себя не чувствовала, какъ по выходѣ сихъ послѣднихъ.

„Съ сего времени перестали появляться жабы. Больная довольно поправилась; но обыкновенные ея припадки: тошнота, рвота, бурчаніе въ животѣ часто возвращались. Однажды получила она непреодолимое желаніе напиться коровьей урины, что и выполнила съ большимъ для себя удовольствіемъ.

Digitized by Google

„Октября 5-го, въ Видзахъ, по захожденіи солнца вышли опять горломъ двѣ средней величины жабы, одна послѣ другой. Больной дано olei pini l. 3ii., а чрезъ полчаса pulvis ipecacuanhæ stibiatus, тремя пріемами, пока рвота произошла; но жабы притомъ не показывались.

„6-го Октября принимала днемъ oleum p. l. по 15-ти капель каждый часъ; на животъ положены холстинки, намоченныя въ деготь. Вечеромъ вышли горломъ двѣ жабы, одна средней величины, а другая самая большая и брюшистая, сходная съ тою, которая показалась 7-го Іюля. Ночью 7-го и 8-го Октября больная принимала чрезъ два часа по двѣ столовыя ложки раствора поваренной соли 3ii въ Hi воды, по вечерамъ нѣсколько ложечекъ медовой патоки, послѣдняго же дня вечеромъ промывательное ex assa foetida. Въ сіи два дни, особенно по вечерамъ, больная ощущала сильныя боли въ желудкѣ и груди съ чрезвычайною одышкою и понужденіемъ ко рвотѣ. Во время таковыхъ страданій жабы, подходя ближе къ горлу, пищали, квакали и возвраща-

Digitized by Google

лись въ желудокъ обратно *). 9-го и 10-го Октября больная никакихъ лѣкарствъ не принимала; въ сіи дни по вечерамъ вышли горломъ двѣ средней величины жабы; 11-го Октября приключился больной бредъ, нервическій смѣхъ и плачь, боли въ желудкѣ и движеніе въ оном. Она принимала каждые два часа по 6 гранъ assæ foetidæ и слѣдующее:

Rp. Folior N. tabaci ʒiii.
Radic. Rhei contusi ʒii.
coque cum aquæ comm. s. q. ad colat. ℥viii. s. oi. bihorio cochl. mens. i.

12-го Октября припадки утихли; лѣкарства тѣже. Съ 13-го Октября больная начала поправляться въ силахъ и лѣкарствъ никакихъ не принимала до 20 и 21-го числа того мѣсяца. Приключившееся въ сіе время кровотеченіе ртомъ остановилось отъ употребленія decoctura corticis cinchonæ cum tinc-

*) Присемъ съ Г-мъ *Губенко* находились Принца Вильгельма Прусскаго полка Лѣкарь *Нецвѣтаевъ* и Бреславскій Уѣздный Лѣкарь *Бетцъ*. Въ прочее разное время бывшіе очевидцы подписались на особомъ о томъ свидѣтельствѣ.

Digitized by Google

tura aromatica acidulata. Съ сего времени означенная *Матрена Корвцкая* чувствуетъ себя здоровѣе; исключая по временамъ оказывающейся тошноты, другихъ припадковъ не замѣчается; почему и пользованіе пріостановлено.“

„Но я, продолжаетъ Г. *Губенко*, не увѣренъ въ совершенномъ истребленіи жабъ и необходимымъ полагаю продолжать наблюденія надъ больною и поискать дѣйствительнѣйшихъ средствъ противу припадковъ ея. Для исполненія сего удобнѣйшимъ временемъ считаетъ Г. *Губенко* лѣто: ибо замѣчено, что во время холода жабы больную менѣе безпокоятъ.“

„Страждущая, прибавляетъ Г. *Губенко*, объявила мнѣ, что, находясь въ банѣ въ Декабрѣ мѣсяцѣ, примѣтно чувствовала шевеленіе жабъ въ ея желудкѣ.“

„Жабы всегда выходили по захожденіи солнца, такъ что, зная это, многіе любопытные могли быть свидѣтелями сего явленія. Г. *Губенко* замѣчаетъ, что больная преимущественно любила плоды и растительную пищу. Все горячее, а особен-

Digitized by Google

но супъ, наводило ей тошноту. Обыкновенное кушанье ея составлялъ ржаной хлѣбъ, который она всегда съ собою носила.“

„Г. *Губенко* полагаетъ, что жабы зашли въ тѣло означенной дѣвицы извнѣ чрезъ принятіе съ пищею или питьемъ оплодотворенныхъ яицъ сихъ животныхъ. Больная, прибавляетъ онъ, объявила мнѣ, что четыре года тому назадъ послѣ двухмѣсячной болѣзни вышли у нее жабы также горломъ опять принятаго внутрь рвотнаго; посему и полагаетъ онъ, что обнаружившіяся нынѣ развелись отъ осталка прежнихъ.“

„Основываясь на различномъ возрастѣ и величинѣ описываемыхъ здѣсь жабъ, полагаетъ можно, говоритъ Г. *Губенко*, что онѣ въ пищепріемномъ каналѣ означенной дѣвицы плодились. Большая часть положенныхъ ими яицъ могла испражняться съ каломъ; другія же въ меньшемъ количествѣ, приставая къ стѣнкамъ пищепріемнаго канала производили жабъ *).

*) Желая осмотрѣть внутренность сихъ жабъ, вскрылъ Г. *Губенко* три средніе и одну малую; у среднихъ найдено множество икры цвѣта чернаго съ бѣловатыми крапинками, у малой же подобной икры не было.

Digitized by Google

„Жабы сіи, *числомъ тридцать*, содержа-лись въ спикляникахъ, имѣвшихъ въ себѣ немно-го воды, дабы живопиныя совершенно не мог-ли погружаться. Малыя и среднія чрезъ нѣсколько дней по выхожденіи своемъ уми-рали, и притомъ всѣ, сколько ихъ въ одной спикляникѣ было, всегда въ одно время; большія же, коихъ только двѣ было, прожили гораз-до долѣе; одна изъ нихъ жила четыре мѣся-ца. Сія послѣдняя постепенно дѣлалась тол-щею; туловище ея по мѣрѣ испощенія спа-новилось длиннѣе; на спинѣ же оказался по-перечный горбъ."

„Живопныхъ сихъ относитъ Г. *Губенко къ обыкновеннымъ жабамъ* (Rana Bufo L.) *). Онѣ по выхожденіи своемъ вообще были рѣз-вы, подвижны и ощупительно холодны."

EPICRISIS.

Читатель въ правѣ теперь сдѣлать два слѣ-дующіе вопроса:

1. Какъ попали жабы во внутренность пищепріемнаго канала?—и

*) См. Caroli a Linné systema Naturæ edit xii. T. I. p. 354.
Le régne animal par Cuvier T. II. p. 34. *Прим. Д. С.*

Digitized by Google

3. Очутившись тамъ, какъ могли удержать свое существованіе и противиться органическимъ дѣйствіямъ, въ особенности же вліянію желудочнаго сока и животной теплоты?

Жабы могли попасть во внутренность пищепріемнаго канала только извнѣ; другаго способа нѣтъ и быть не можетъ. Наливные червячки (Infusoria) и глисты (Entozoa) могутъ возникать сами собою *) въ животномъ организмѣ собственными сего послѣдняго силами; но предположить, что и жабы симъ же способомъ образовались, было бы нелѣпо и ни съ какими о вещахъ понятіями несообразно. Невозможность произвольнаго образованія жабъ въ семъ случаѣ столь же явственна, какъ и въ тѣхъ, когда мы находимъ ихъ живыми внутри столѣтнихъ деревъ или въ вѣковыхъ камняхъ **); никакому слѣдовательно не можетъ быть подвержено сомнѣнію, что жабы, попавъ снаружи въ видѣ

*) Per generationem, sic dictam, spontaneam sive æquivocam.

**) Нахожденіе живыхъ жабъ въ древнѣйшихъ каменныхъ, никакого сообщенія съ наружнымъ воздухомъ неимѣвшихъ скалахъ и причина сего явленія изложены мною въ Сѣверной Пчелѣ на 1825 годъ N. 10 и 12.

Digitized by Google

оплодотворенныхъ лицъ, или вскорѣ по своемъ изъ сихъ послѣднихъ выхожденія прекратѣли дальнѣйшее развитіе внутри человѣческаго тѣла.

Кому извѣстна организація амфибій и высокая степень ихъ живучести *), тотъ не затруднится въ рѣшеніи и втораго вопроса. Анатомически и Физіологически разсматриваемыя, представляютъ амфибіи животныхъ весьма страннаго, односторонняго **) и недостаточнаго образованія, пріостановленныхъ какъ бы въ развитіи своемъ къ птицамъ и млекопитающимъ ***). Высокая степень связи и взаимнаго отношенія, примѣчаемая нами между частями тѣла высшихъ

*) Tenacitas vitae.

**) Подъ словомъ *одностороннее образованіе* разумѣю я преимущественное развитіе одной какой либо части тѣла при недостаточномъ другой, или на счетъ сей послѣдней. Амфибіи представляютъ самые разительные примѣры таковаго развитія.

***) Es scheint, wir könnten ihrer entbehren, und sie seyen nur geschaffen, damit die Natur ein Gerüst habe, um von den Fischen zu den Vögeln und Säugethieren kommen zu können. См: Okens Lehrbuch der Zoologie 1816. 11 Abth. pag. 185.

Digitized by Google

животныхъ, у амфибій слабо оказывается *). Въ средоточныхъ (центральныхъ) и окружныхъ (периферическихъ) органахъ сихъ животныхъ находимъ мы совершенную противоположность съ тѣмъ образованіемъ, каковое примѣчаемъ въ сихъ частяхъ у млекопитающихъ и птицъ; мозгъ, сердце, желудокъ амфибій малые; первый часто почти ничтожный; напротивъ нервы, сосуды кровоносные и всасывающіе значительные. Благороднѣйшія части тѣла ихъ имѣютъ весьма слабое вліяніе на жизнь и смерть амфибій. Въ такомъ устройствѣ организма находится причина удивительной живучести сихъ животныхъ, необыкновенной ихъ произраждательной силы, ихъ зимняго оцѣпенѣнія, способности переносить то невѣроятную стужу, то сильный жаръ, оставаться долгое время безъ пищи, жить въ убійственномъ для другихъ животныхъ воздухѣ, медленнѣе околѣвать въ такъ называемомъ безвоздушномъ простран-

*) Überhaupt hat bei diesen Thieren ein Organ aufs andere wenig Einfluss, während ein Glied abstirbt und fault, sind die andere noch wochenlang thätig. См. Okens Lehrbuch der Zoologie 1816. 11 Abth. p. 185.

Digitized by Google

сивѣ и встрѣчаться внутри сполѣшнихъ каменныхъ скалъ и въ пищепріемномъ каналѣ человѣка. Для лучшаго приспособленія изложеннаго нами къ поняшіямъ чишашелей предсшавимъ крашкіе примѣры.

Черепахи, коимъ Redi 1) выскабливалъ мозгъ, жили шесшь мѣсяцовъ, шолько съ закрышыми глазами. Barhavöe 2), опрѣзавъ голову ехиднѣ, къ удивленію своему увидѣлъ шуловище бѣгущимъ. Spallanzani 3) замазывалъ черепахамъ рпы и запечашывалъ ноздри, но не взирая на сіе, онѣ жили долго. Bechstein 4) упоминаешъ объ одной черепахѣ, копорая въ передней часши своего шѣла жила и ощущишельныя оказывала движенія въ шеченіи 14-ши дней въ шо время, какъ задняя ея часшь была совершенно согнивши. Умершвишь сихъ живошныхъ иногда бываешъ шрудно. Пушешесшвенники разсказываюшъ примѣры 5) черепахъ, кои, бывъ

1) *F. Redi* observazioni etc. Napl. 1778 T. II. p. 126.

2) *Voigt's* System der Natur und ihre Geschichte. Iena 1823 p, 414.

3) *Voigt's* System etc. l. c.

4) *Lasepede's* Naturgeschichte der Amphibien etc. übersetzt von *Bechstein* p. 29.

5) *Voigt.* l. c. pag. 415.

Digitized by Google

удавлены и повѣшены на мачтѣ, чрезъ долгое время оказывали признаки жизни, хотя кожа ихъ пришла уже въ гнилость и покрылась плесенью. Жабы, коихъ *Гериссантъ*, по свидѣтельству знаменитаго *Галлера* 6), замазывалъ въ гипсъ, жили въ немъ два мѣсяца. Излишнимъ считаю говорить объ опытахъ, произведенныхъ надъ животными сими помощію галванизма 7). Дальнѣйшія объ изложенномъ доселѣ извѣстія и литтературныя ссылки найдешь читатель у *Блуменбаха* 8),

6) *Haller* de corp. hum. fabrica et function. vol. VII, p. 162. sq.

Опыты *Гериссанта* повторилъ въ новѣйшее время *Edwards*. Изъ нихъ явствуетъ, что амфибіи долгое время могутъ оставаться живыми, будучи замазаны въ гипсъ или зарыты въ песокъ. Хотя *Edwards* и показалъ, что воздухъ, проницая чрезъ толщу гипса, доходитъ до животныхъ, не льзя однакожъ не удивиться сему явленію, тѣмъ болѣе, что таковый воздухъ качествомъ и количествомъ своимъ весьма былъ недостаточенъ. *См. Meckel's Archiv* III. Bd. p. 617. sq.

7) См. классическое сочиненіе *Гумбольда über die gereizte Muskel und Nervenfaser* etc. t. II. 1797.

8) Spec. Physiol. compar. inter animantia calidi et frigidi sanguinis 1787. p. XXI et sq p. XIV. p. XVI.

Digitized by Google

Тревирана 9) и другихъ. *Дю Фай* 10) и *Блуменбахъ* 11) представили примѣры, что амфибіи, не лишась жизни, могли находиться внутри плотнаго льда замороженными. Появленіе живыхъ амфибій 12), равно и рыбъ 13), въ горячихъ источникахъ не необыкновенно. Удиви-

9) Biologie. v. Bd. p. 264. sq.

10) Apud Blumenb. l. c. pag. xx. *de lacerta lacustri.*

11) L. c. pag. xix sq. *de Rana arborea.*

12) „Пріятель мой *Cocchi*, говоритъ знаменитый *Spallanzani*, разсказываетъ, что лягушки, живущія въ горячихъ водахъ Пизы, коихъ температура простирается до 111º F. или 37º R. нимало отъ того не терпятъ.“ См. *Spallanzani* opuscules de physique animale et végétale. Trad. par *Senebier* T. 1. p. 55.

Haller (de part. corp. hum. fabr. T. III. p. 59) Ranas in aqua Budensi bulliente supervivere refert.

13) *Sonnerat* увѣряетъ, что рыбы живутъ въ горячихъ ключахъ Маниллы, имѣющихъ 140º F., а по свидѣтельству одной тамошней духовной особы даже 184º F. См. *Treviranus* Biologie II. Bd. p. 16. *Haller* (l. c. T. III. p. 58. sq). in Philippinis insulis aquas esse refert 189º F. calentes, in quibus pisces vivunt. *Humboldt* (Recueil d'observations de Zoologie etc. 1 cah. T. 7.) описываетъ породу *сома* (silurus cyclopum), который водится въ горя-

Digitized by Google

шельная произраждательная сила сихъ животныхъ доказана многими опытами; она распространяется у нихъ не только на конечности 14) и хвостъ 15), но даже на самые благородные органы: глазъ, вырѣзанный у водяной саламандры (Lac. lacustris) *Боннетомъ* 16) и *Блуменбахомъ* 17), вновь возстановлялся. Не взирая на свою прожорливость, могутъ амфибіи долгое время оставаться безъ всякой пищи. Изъ множества примѣровъ довольно упомянуть свидѣтельство Du Fay 18) о саламандрахъ и Caldesii 19) о черепахахъ; первыя существовали безъ пищи 6 мѣсяцовъ, а послѣднія цѣлые полтора года. Невѣроятная способность амфибій долгое время противиться вліяніямъ убійственнаго для другихъ животныхъ воздуха и вредныхъ дыханію

гихъ источникахъ Южной Америки, имѣющихъ сообщеніе съ вулканами, и сими послѣдними въ большомъ количествѣ выбрасывается.

14) *Voigt's* System d. Natur etc. p. 418.

15) *Blumenb.* specimen etc. p. 31.

16) Oeuvres d' hist. nat. T. v. P. I. p. 355. sq.

17) Lib. c. p. xxxii. и Handb. d. Naturg. 1825. p. 27.

18) См. *Treviranus* Biologie v. Bd. p. 268.

19) *Blum.* specimen etc. p. xxix.

Digitized by Google

гасовъ подтверждена опытами *Блуменбаха* 20), Carminatti 21) и многихъ другихъ. Изслѣдованія *Бойля*, *Клементинскихъ Академиковъ* и другихъ 22) ясно показываютъ, что амфибіи долго могутъ оставаться живыми въ такъ называемомъ безвоздушномъ § пространствѣ. Примѣры появленія живыхъ амфибій, особенно жабъ, въ скалахъ горъ, внутри мрамора, въ камняхъ, глубоко подъ землею лежащихъ и въ толщѣ сполѣшихъ плотныхъ деревъ нерѣдки; всякій годъ слышишь и читаешь о такихъ находкахъ. Подробныя о семъ явленіи извѣстія и литтературныя ссылки находятся у *Тревирана* 23), также у *Блуменбаха* 24) и *Галлера* 25). Причина таковаго явленія находится въ зимнемъ

20) L. c. p. 16.

21) Ibidem. p. 17.

22) Ibidem.

§. Здѣсь разумѣется vacuum *antliae* pneumaticæ.

23) Biologie II. Bd. p. 11 sq. и V-й части стр. 267. примѣч.

24) Specimen etc. p. XVI.

25) De corp. hum. fabrica et functionibus vol. VII. p. 152. sq.

Digitized by Google

окоченѣніи 26) и высокой степени живучести сихъ животныхъ. Сія же самая живучесть, основанная, какъ мы выше видѣли, на ихъ организаціи, составляетъ ближайшую причину возможности существованія амфибій чрезъ долгое время въ пищепріемномъ каналѣ человѣка. Случаи таковые чаще встрѣчаются, нежели мы думаемъ; свидѣтельства о семъ находимъ у естествоиспытателей, заслуживающихъ всякое вѣроятіе. *Блуменбахъ* въ приведенномъ мною сочиненіи 27) представилъ касательно сего предмета подробную литтературу. Я неизлишнимъ считаю привести здѣсь собственное сего знаменитаго и безпристрастнаго мужа о семъ

---

26) Halten (*Kröten*) in kalten und gemässigten Gegenden Winterschlaff unter Erde. Wenn während der Zeit diese Erde gedrückt und hoch bedeckt wird, dass keine Wärme hinunter dringt, so erwachen sie nicht; der Schlamm versteinert und das Thier kann unverändert *Jahrtausende* darinn bleiben. Wird durch Steinbrichen solche Kröte frei, so erwacht sie und hüpft wieder davon.“ Окен; См. его Lehrbuch d. Zoologie 11-te Abth 1926. pag. 206.

27) Specim. physiol. compar. etc. p. XIX.

Digitized by Google

явленія сужденіе. „Quid quod et inter nubem suspectarum relationum de lacertis aliisve amphibiis, quæ diutisfime in corpore humano viva hospitarint, pasfim tamen et indubitata plane ac omni exceptione maiora memorabilis phaenomeni exempla extant 28), eo magis sane admiranda, quod tunc non caloris tantum excesfu 29), sed et, quod gravi-

28) Pauca saltem, *ait Blumenbachius*. citasse sufficiat:

1. *Th. Reinesii*, viri summi, relatio de ancilla Altenburgensi, in *Th. Bartholini act. Havniens.* vol. II. p. 110. sq.
2. *Harder* apiar. observat. p. 89.
3. *Jo. Rud. Zwinger* in Act. Helvet. vol. I. p. 22 sq.
4) *Batigne* in Hist. de l' Ac. des sc. de Berlin a. 1770 p. 40. sq.
5. Farraginem citatorum v. ap. *Iacoboeum* de *Ranis* et *Lacertis* p. 12 sq.
6. *Paulini* de *Bufone* p. 38. sq.
7. *Schroek* ad *Jo. Helwig* observat. p. 249. sq 272 sq.
8. *Kundmann* in *promptuario* p. 108 sq.
9. Tum in A. N. C, *collectaneis Vratislaviens.* et in *Commerc. litter. Norico* etc.

29) Ежели амфибіи, какъ мы выше видѣли, могутъ переносить температуру горячихъ источниковъ, то почему не жить имъ въ желудкѣ, коего теплота простирается отъ 30 до 32° Р?

Digitized by Google

us est, mephitica quoque et vitiosa indole male affici censenda sint 30). Notandum tamen ea

30) „Мы встрѣчаемъ, говоритъ *Magendie* (Précis élément. de Physiologie 1825 T. II. p. 16) газообразныя вещества въ кишечномъ каналѣ *почти постоянно*; самый же желудокъ содержитъ весьма небольшое количество оныхъ. По всему вѣроятно, что въ немъ находится проглачиваемый нами со слюною воздухъ въ болѣе или менѣе измѣненномъ состояніи; по крайней мѣрѣ я изъ опыта знаю, что угольная кислота попадается въ желудкѣ. Въ тонкихъ кишкахъ содержится также весьма только небольшое количество газообразной смѣси изъ угольной кислоты, азота и водотвора; толстыя кишки представляютъ угольную кислоту, азотъ и водотворъ; сей послѣдній бываетъ либо обуглень либо осѣрень. *Magendie* допускаетъ (стр. 17), что мы при нѣкоторыхъ обстоятельствахъ проглатываемъ, сами не зная, большое количество атмосфернаго воздуха. Во время самаго образованія *chyli*, по наблюденіямъ сего же Физіолога, встрѣчается въ желудкѣ весьма малое количество газовъ; а иногда и вовсе ихъ не бываетъ примѣтно. Въ первомъ случаѣ усматриваемъ мы въ верхней части *portionis splenicae ventriculi* небольшой пузырёкъ. Мнѣ удалось однажды,

Digitized by Google

animalcula, quam diu nempe viva fuerunt, plerumque ipsum inhabitasse ventriculum, homines vero, qui insolitis istis et adeo molestis inquilinis laborarunt, ut crudelia ab ipsis alias excitata tormina lenirent, perpetua fere necesitate coactos fuisse, ingentem vim aquæ ingurgitandi, quæ ab una parte fixum ventriculi aërem absorbere poterat, ab altera vero

---

говоритъ *Magendie*, собрать въ желудкѣ преступника, вскорѣ послѣ его казни, достаточное количество означенной гасообразной смѣси для произведенія надъ нею химическаго испытанія. Разложеніе Г. *Шеврёля* показало, что она состояла изъ 11,00 кислопвора, 14,00 угольной кислоты, 3,55 чистаго водопвора и 71,45 азопа. *См.* 90 *стр. II. части Physiol.*"

Зная все несовершенство дыхательныхъ органовъ амфибій, медленность самаго ихъ дыханія, ограниченное количество издерживаемаго ими кислопвора и способность ихъ оставаться долго невредимыми въ самомъ убійственномъ для другихъ животныхъ воздухѣ, никто, вѣроятно, не удивится, что онѣ довольствуются и тѣмъ, который встрѣчаютъ въ желудкѣ, тѣмъ болѣе, что онъ содержитъ въ себѣ, какъ разложеніе показываетъ, нарочитое количество кислопвора.

Digitized by Google

lacertis nativum quasi eleméntum, cui innatare poterant, præbebat.

Тревиранъ 31) и Voigt 32) допускаютъ совершенную возможность существованія амфибій въ пищепріемномъ каналѣ человѣка. Oken 33), описывая обыкновеннаго ужа (Coluber natrix L.) говоритъ:" есть примѣры, что животное сіе заходило спящимъ людямъ чрезъ ротъ въ желудокъ."

---

31) Biologie V. Bd. pag. 268.

32) System. d. Natur etc. p. 415.

33) Lehrbuch d. Zoologie II. Abth. pag. 236.

Digitized by Google

XXI.

Исторія падучей болѣзни, сопряженной съ параличемъ половины тѣла (hemiplegia) и счастливо вылѣченной моксою.

Сообщено Лейбъ-Гвардіи Финляндскаго полка Штабъ-Лекаремъ Гагаринымъ.

Въ Военно-Медицинскомъ Журналѣ помѣщена особая статья объ отличной пользѣ огня какъ врачебнаго средства, соч. Доктора *Холодовича* *). Посему, не входя въ подробности ни о пользѣ, ни о правилахъ употребленія дѣйствительнаго прижиганія (cavterium actuale), я приведу здѣсь только рѣдкій случай неимовѣрнаго дѣйствія моксы въ излѣченіи падучей болѣзни, сопряженной съ параличемъ половины тѣла (hemiplegia),

*) Ч. IV. N. 3.

Digitized by Google

которую и самъ знаменитый *Іосифъ Франкъ* почитаетъ неизлѣчимою *).

Гвардейскаго Экипажа рядовый *Петръ Мѣшковъ*, росту средняго, темноволосый, тѣлосложенія крѣпкаго, отъ роду 33-хъ лѣтъ, въ жизни своей не имѣлъ никакихъ важныхъ болѣзней. Въ Маіѣ мѣсяцѣ 1827 года, занимаясь на Кронштадтскомъ рейдѣ окрашиваніемъ корабля, упалъ съ онаго въ воду, и съ того времени, по словамъ его, началъ страдать отъ припадковъ падучей болѣзни, черезъ недѣлю и рѣже возвращавшихся. 3-го Августа прибылъ онъ въ лазаретъ Лейбъ-Гвардіи Финляндскаго полка и поступилъ въ мое пользованіе.

Наблюдая припадки, я находилъ всѣ существенные признаки падучей болѣзни; только оные начинались не чувствованіемъ вѣшерка (aura epileptica) въ какой либо части тѣла, а медленно спазмодическимъ сведеніемъ мышицъ косыхъ головы верхней и нижней лѣвой стороны, отъ чего голова дѣлала коловратное движеніе на лѣвую сторону, описывая четверть круга и оспаваясь въ такомъ

*) Praxeos medicæ universæ præcepta. P. II. vol. I. sectio II. pag. 360.

Digitized by Google

положеніи до конца пароксизма безъ всякаго послабленія; слѣдовавшія за симъ судороги (convulsiones s. spasmi clonici) въ прочихъ частяхъ тѣла при безчувствіи больнаго, недвижимости расшириннаго зрачка стянутыхъ на лѣвую сторону глазъ и пульсѣ, сначала маломъ, а потомъ полномъ, продолжались минутъ 15 и оканчивались изверженіемъ пѣны изо рта; послѣ чего больный обыкновенно былъ слабъ и жаловался на головную боль.

Полагая съ вѣроятностію какое нибудь поврежденіе въ головѣ или въ спинномъ каналѣ, отъ упаденія въ воду происшедшее и пріемля въ соображеніе крѣпкое тѣлосложеніе больнаго, полный и твердоватый пульсъ внѣ пароксизма и постоянную головную боль, я употребилъ противувоспалительный способъ лѣченія: кровопусканіе, піявицы къ вискамъ, empl. vesicatorium perpetuum за ушами, внутрь nitrum, herbam digitalem, calomel, arnicam при сообразной діетѣ. На выпущенной крови образовалась воспалительная плева (crusta inflammatoria), которая болѣе заставила предполагать скрытное воспаленіе.

Слѣдствіемъ сего способа была, по видимому, перемѣна формы болѣзни (Metaschema-

Digitized by Google

tismus). Поелику 30-го Августа, наблюдая пароксизмъ, замѣтилъ я приведеніе большаго пальца къ ладони весьма слабое, въ зрачкѣ открытыхъ и искривленныхъ на лѣвую сторону глазъ примѣтно было движеніе, а по окончаніи судорогъ больный признался мнѣ, что онъ во время припадка помнитъ и даже видитъ предстоящихъ: то по соображеніи сихъ обстоятельствъ я близокъ былъ уже къ тому, чтобы подозрѣвать больнаго въ притворствѣ, тѣмъ болѣе, что онъ въ то время заботился о назначеніи его въ неспособные къ службѣ; но опытный и осторожный въ сужденіяхъ Докторъ *Нагумовичъ* доказывалъ, что болѣзнь приняла другой видъ и назвалъ оный convulsiones epilepticæ, что въ послѣдствіи времени и оправдалось: ибо въ Сентябрѣ мѣсяцѣ при совѣденіи больнаго припадки стали возвращаться чаще и чаще, больный ослабѣвалъ, потерялъ аппетитъ и лѣвая половина тѣла, постепенно разслабляясь, 29-го Октября сдѣлалась совершенно параличною, рѣчь невнятною и глотаніе затруднительнымъ. Замѣчанія достойно, что паралична сторона во время припадковъ получала судороги сильнѣйшія, нежели здоро-

*

вая. Въ продолженіи сего времени испыпаны были разные способы, и особенно эмпирическія средства, на свидѣтельствѣ знаменитыхъ Врачей основанныя, какъ то: valeriana, cuprum ammoniacale, lapis infernalis, extr. hyosciami, extr. nucis vomicæ и многія другія, которыя однако нимало не облегчили больнаго.

29-го Октября болѣзнь достигла до высочайшей степени. То одинъ припадокъ продолжался до 5 часовъ, то оный возвращался столь часто, что въ теченіи 2-хъ часовъ насчитывали до 24-хъ разъ. Поутру и ввечеру оные были сильнѣе и чаще. Языкъ и губы искусаны; больный совсѣмъ лишился сна и кромѣ питья ex decocto hordei совершенно не употреблялъ пищи; къ сему присоединился сильно пахучій проливный потъ, который до того смачивалъ бѣлье и даже тюфякъ, что каждые сутки нужно было перемѣнять оное до 10-ти разъ; отъ чего силы больнаго до крайности истощились и его не нужно уже было держать во время припадковъ. Онъ трепеталъ только здоровою стороною, а параличная едва вздрагивала; страшно измѣнившеюся физіогноміею и по време-

Digitized by Google

намъ издававшимся дикимъ голосомъ навелъ ужасъ на другихъ больныхъ, которые убѣдительно просили удалить его отъ нихъ. Не льзя было и думать о внутреннихъ лѣкарствахъ, потому что больный, мучимый безпрестанными судорогами, едва имѣлъ время и возможность проглотить оныя. Всѣ ожидали близкой кончины несчастнаго страдальца.

Въ семъ столь бѣдственномъ состоянiи больнаго *я*, по совѣту Г-на Главнаго по Арміи Медицинскаго Инспектора, рѣшился испытать, по мнѣнію *Гиппократа* *) послѣднее средство—огонь. 8-го Ноября поставилъ *я* на заднюю сторону шеи (nucha) моксу въ 3 дюйма въ діаметрѣ основанія. Замѣтивши облегченіе, *я* 14-го числа повторилъ такую же съ лѣваго боку 10-го спиннаго позвонка. Горѣніе каждой моксы продолжалось менѣе 2-хъ минутъ и оныя сняты были прежде ихъ истлѣнія по причинамъ, ниже сего означеннымъ. Происшедшіе отъ сего волдыри и небольшое воспаленіе не перешло въ язвы, но при употребленіи де-

*) Quæ ignis non sanat, ea insanabilia existimare oportet. Aphor. Hyppocrat. sect. VIII. § 4.

Digitized by Google

ревяннаго масла и cerati saturni въ теченіи пяти дней разрѣшилось.

Успѣхъ превзошелъ всякое ожиданіе. Тотчасъ послѣ второй моксы прекратились поты, пресѣклись пароксизмы; больный спокойно уснулъ; на другой день появлялись легкія судороги въ личныхъ мышицахъ, которыя по прошествіи 3-хъ дней совершенно исчезли; больный получилъ хорошій аппетитъ; движеніе въ паралличной половинѣ тѣла возстановилось до того, что 18-го Ноября, къ великому удовольствію моему, онъ могъ ходить по комнатѣ. 13-го Ноября ему прописано слѣдующее:

Rp. Flor. arnicæ montan. ʒii.
folior. digital. purpur. ϑi.
infunde s. q. aq. fervidæ
per ½ horæ colatur. ℥x.
adde
syrup. simpl. ℥i. D. каждый часъ по столовой ложкѣ принимать. 20-го Ноября лѣкарство оставлено. Больный скоро получилъ силы и прежнее свое здоровье; но изъ опасенія могущаго быть возврата болѣзни онъ оставался въ лазаретѣ цѣлый мѣсяцъ. Наконецъ, чувствуя себя совершенно здоро-

Digitized by Google

вымъ и способнымъ къ службѣ, онъ 19-го Декабря возвратился въ свою команду.

Разсматривая теченіе сей замѣчательной болѣзни, съ вѣроятностію полагать можно, что происшедшее отъ ушиба воспаленіе и послѣдовавшее за симъ испотѣніе жидкости (exsudatio seri) дѣйствовало сначала на продолговатый мозгъ и было причиною epilepsiæ genuinæ s. cerebralis *); по уменьшеніи же испотѣвшей жидкости посредствомъ противовоспалительнаго способа лѣченія оставалось давленіе только на нервы, происходящіе отъ продолговатаго мозга и на верхнюю часть мозга спиннаго; отъ чего болѣзнь перешла in epilepsiam spinalem. s. convulsiones epilepticas cum hemiplegia, paresi linguæ, aesophagi etc., противу которыхъ упомянутыя средства не могли оказать счастливаго дѣйствія. Надлежало произвести сильное противураздраженіе, не истощая одного организма по причинѣ высочайшей его слабости; почему я и употребилъ большаго размѣра моксы къ сказаннымъ мѣстамъ, но такъ притомъ, чтобъ оныя безъ значительнаго

*) Принимая по Гарлесу раздѣленіе эпилепсіи in cerebralem et spinalem.

Digitized by Google

разстройства въ кожѣ дѣйствовали только динамически, способствуя всасыванію испитѣвшей жидкости и оживленію нервовъ. Такъ ли происходило въ организмѣ или другимъ образомъ, о томъ предоставляю судить самому читателю. Я смѣю только сказать, что исцѣленіе такового больнаго, хотя бы оно было только и временное, есть въ Медицинѣ по справедливости рѣдкое явленіе.

Digitized by Google

XXII.

Практическое наблюденіе о куричьей слѣпотѣ (Hemeralopia).

Сообщено пѣхотнаго, Фельдмаршала Князя Кутузова-Смоленскаго, полка Штабъ-Лѣкаремъ Чернѣевскимъ.

Съ 1822-го по 1824-й годъ, вѣроятно и прежде и послѣ сего времени, солдаты, приходящіе на работы въ кр. Динабургъ, не десятками въ сушки, но сотнями подвергалась глазному недугу—куричьей слѣпотѣ.

Въ бывшемъ Псковскомъ пѣхотномъ полку, что нынѣ Фельдмаршала Князя Кутузова-Смоленскаго, гдѣ я продолжаю службу, въ продолженіи работъ страдало помянутымъ недугомъ каждодневно человѣкъ до пятисотъ. Болѣзнь сія замѣчена была и въ другихъ полкахъ, на работѣ бывшихъ, но въ какомъ количествѣ, сего рѣшительно сказать не могу;

Digitized by Google

но извѣстно мнѣ, что многіе, стоя на часахъ, съ сумерокъ и во всю ночь не могли видѣть, какъ говорятъ, ни зги.

Сія болѣзнь по свойству своему хотя принадлежитъ не къ разрушительнымъ, хотя она рѣдко оканчивается лишеніемъ зрѣнія; однакожъ бываютъ случаи, что за оною слѣдуютъ важныя поврежденія зрѣнія: темная вода, воспаленія глазъ, злокачественныя бѣльма, наросты и проч.; особенно, когда болѣзнь произведена и поддерживается важными причинами; да и свирѣпствовавшее въ недавнемъ времени воспаленіе глазъ между солдатами въ упомянутой крѣпости не начиналось ли описываемымъ мною недугомъ или не происходило ли отъ одной и той же причины?— Хотя мнѣ навѣрное неизвѣстно, но полагаю, что сіе могло случиться: ибо причины, разстроивающія зрѣніе и производящія глазныхъ недуговъ разныя виды, не упоминая о врожденныхъ зрѣнія порокахъ и болѣзненныхъ тѣла расположеніяхъ, преимущественно зависятъ отъ извѣстнаго состоянія свѣта яркаго или недостатка онаго, отъ смѣшенія воздуха при разныхъ уклоненіяхъ климата, и слѣдственно почвы земли и проч.

Digitized by Google

Я не намѣренъ, да и не въ силахъ распространиться въ историко-патологическомъ описаніи сего недуга, вѣроятно, объясненнаго въ книгахъ Носологовъ пространно съ исчисленіемъ многихъ причинъ. Но цѣль моя есть показать *возбуждающую внѣшнюю причину* куричьей слѣпоты, бывшей между солдатами пого полка, гдѣ я служилъ, и прочихъ командъ во время работъ при кр. Динабургѣ.

Конечно многіе могутъ сдѣлать мнѣ возраженія, съ которыми я иногда долженъ буду согласиться; но въ той причинѣ, которую я замѣтилъ здѣсь именно *мѣстно*, и со мною ежели не всѣ, то многіе должны быть одинакаго мнѣнія.

Къ объясненію сей причины нужнымъ нахожу привесть слѣдующее:

1. Занятія солдата во время лѣта въ лагеряхъ при кр. Динабургѣ дѣлятся на два рода: на работы и ученіе по фронту.

2. Самая работа состоитъ изъ двухъ главныхъ видовъ: а) свайной бойки и b) рытья и ношенія земли или песку съ одного мѣста на другое по назначенію.

Digitized by Google

3. На работы сіи, хотя онѣ урочныя, непревышающія дневныхъ трудовъ, солдаты собираются довольно рано, т. е., въ 4-мъ часу утра и возвращаются не ранѣе 9-ти часовъ вечера, а иногда и позже.

4. Исполненіе сихъ работъ въ жаркое время лѣта, т. е., въ Іюнѣ, Іюлѣ и Августѣ мѣсяцахъ бываетъ не каждый день сряду, но съ перемежкою.

Изъ сихъ краткихъ замѣчаній видѣнъ кругъ занятій солдата при кр. Динабургѣ.

По тщательнымъ моимъ наблюденіямъ узналъ *я*, что куричья слѣпота преимущественно происходила отъ усиленнаго дѣйствія свѣта и вліянія солнечныхъ лучей прямо на глаза работающихъ въ столь жаркое время. Сіе мнѣніе мое, незаключающее въ себѣ впрочемъ ничего новаго, основываю я на томъ, что болѣзнь сія не былаповсемственною и поражающею всѣхъ безъ изъятія, но ей подвержены были только тѣ, кои работали *на свайной бойкѣ*. Здѣсь по неблагоразумію своему солдаты не могли предвидѣть, что они сами виною сего недуга: ибо бо́льшая часть *капровъ*, поставленныхъ на подмосткахъ, обращена была лицомъ прямо на пол-

Digitized by Google

день; слѣдственно солдаты, поднимая такъ называемую *бабу* съ подняпою вверхъ головою и устремленными глазами къ солнцу никакъ не могли защитить себя отъ прямаго и сильнаго вліянія на глаза свѣта, который, начавшись съ восхожденія солнца *косвенно слѣва*, въ полдень и большую часть дня *прямо*, а къ вечеру *косвенно справа*, безпрестанно на глаза дѣйствовалъ; отъ чего при сумеркахъ и во всю ночь оставалась послѣдствіемъ куричья слѣпота.

Песокъ, пыль отъ разбиванія кирпича и извести въ порошокъ, болотистое, низменное мѣстоположеніе и проч. хотя могутъ произвесть куричью слѣпоту, но здѣсь обстоятельства сіи за причину я не пріемлю: ибо при распросахъ солдатъ, подвергавшихся куричьей слѣпотѣ, я удостовѣрялся, что занимающіеся только свайною бойкою подвергались оной, и то тогда, когда не умѣли распорядиться безвредною для зрѣнія поставкою нужныхъ для работы машинъ. Работающіе съ обращенными глазами на полночь сему недугу не подвергались: ибо отблескъ солнечныхъ лучей на небѣ къ сѣверо-западу, особенно по уклоненіи солнца съ полдня на вечеръ, хо-

Digitized by Google

тя бы могъ также дѣйствовать на глаза своимъ вліяніемъ раздражительно и произвесть куричью слѣпоту, но онъ, будучи слабъ и крапковременень въ сравненіи съ полнымъ полуденнымъ сіяніемъ, падающимъ прямо на глаза, не имѣлъ сего послѣдствія.

Какая ближайшая причина куричьей слѣпоты? Состоитъ ли она въ болѣзненномъ измененіи Tunicæ oculi retinosæ или другой какой части? Или зависитъ отъ измѣненнаго дѣйствія iridis, вліяніемъ свѣта произведеннаго? Сіе послѣднее мнѣ кажется вѣроятнѣйшимъ; sed faxint meliora potentes.

Всякой страждущій куричьей слѣпотою имѣлъ *общіе и частные болѣзненные припадки*, сіи послѣдніе къ глазу, а первые къ состоянію цѣлаго организма относятся. Изъ *общихъ* замѣчалась: неповоротливость, нѣкотораго рода усталость, вялость, особенно чувствуемая въ верхнихъ конечностяхъ около локтей и плечь, а въ ногахъ около колѣнъ; кожа сухая, съ чувствомъ нѣкоего жара, безъ испарины и безъ головоболѣнія общаго, какъ въ горячкахъ; жилобіеніе иногда ускореннѣе, иногда медленнѣе естественнаго; насморкъ, чувство зуда какъ въ перепонкахъ

Digitized by Google

внутреннихъ носа, такъ и снаружи in apice triangulari; дыханіе естественное, выключая легкаго давленія груди подъ верхнею частію грудной кости при соединеніи ея съ ключицами; испражненія низомъ иногда естественныя, а иногда гуще и суше натуральнаго; моча свѣтлоянтарнаго цвѣта, прозрачна и похожа на настойку чая. *Къ частнымъ* припадкамъ глаза относятся: давящая боль головы въ окружности глазныхъ яминъ, внѣшніе покровы коихъ, равно и вѣкъ, особенно нижнихъ, сухи, шероховаты и какъ бы загорѣлы (statu in levi erithema) съ значительнымъ зудомъ; въ продолженіи времени показывается въ нихъ опухоль, усѣянная мелкою, сухою сыпью (miliaria); внутренняя поверхность вѣкъ сухая; глазныя яблоки также сухія и какъ бы лоснящіяся; цвѣтъ радужной оболочки противъ натуральнаго измѣненъ; въ ней замѣтна какая-то блѣдность и мутность; въ зрачкѣ во время дня съуженіе (synicesis) или примѣтная наклонность (nisus) къ оному, а въ сумеркахъ и во время ночи расширеніе неимовѣрное съ потерею способности препровождать внѣшнія впечатлѣнія къ сѣтчатой оболочкѣ (tunica retinosa),

Digitized by Google

отъ чего глаза получаютъ такъ называемую куричью слѣпоту.

Для отвращенія сего зла многихъ лѣкарственныхъ пособій не нужно, ежели только солдатъ, почувствовавъ въ первыхъ сумеркахъ куричью слѣпоту, объявитъ о томъ въ скоромъ времени Медику. Покой, сонъ, осторожность, чтобы не обращать глазъ къ свѣту, воздержность отъ водки, пряныхъ и аромапическихъ яствъ были вѣрными успѣшными средствами къ уничтоженію болѣзни; для чего довольно трехъ дней. Но ежели не объявитъ о семъ недугѣ въ первыхъ дняхъ, то сказанныя мѣры должно употреблять долѣе. Здѣсь нужно также купанье въ рѣкѣ два раза въ день: до восхода солнца и по захожденіи его, для соблюденія необходимой чистоты тѣла. Сложность болѣзни и особенные припадки требуютъ большаго со стороны Медика вниманія. Боль давящая какъ въ глазныхъ яблокахъ, такъ и въ окружности оныхъ часто уступаетъ зажатію сомкнутыхъ глазъ ладонью: здѣсь животная теплота, сообщенная или по крайней мѣрѣ задержанная ладонью, производитъ испарину, облегчающую боль.

Digitized by Google

Бываютъ нужны и желудочныя средства, слабительныя, рвотныя, по обстоятельствамъ и кровопусканія и проч. Но чтобы не отнимать солдатъ при сей маловажной болѣзни отъ ихъ занятій, или по крайней мѣрѣ уменьшить число больныхъ, по моему мнѣнію, должно стараться обращать капры на полночь. Ежели же мѣстность не позволитъ избѣжать обращенія ихъ на полдень, то неизлишне было бы ввести въ употребленіе деревянныя изъ дощечекъ очки, колпаки съ надвижкою на глаза, либо зонтики, хотя изъ синей сахарной бумаги, каковые всякой солдатъ для себя можетъ сдѣлать, лишь бы ему позволили и притомъ внушили, что глаза отъ устремленія на солнце могутъ не токмо страдать куричьею слѣпотою, но и подвергнуться болѣзнямъ вреднѣйшимъ, упорнѣйшимъ и неизлѣчимымъ.

Digitized by Google

XXIII.

Средство противу застарѣлой венерической болѣзни.

Сообщено 4-й Артиллерійской Бригады Штабъ-Лѣкаремъ Бѣлинскимъ.

Всякому почти извѣстно, сколь много вреда причиняетъ человѣческому роду болѣзнь, происходящая отъ заразы венерическимъ ядомъ, особливо если люди, имѣвшіе несчастіе заразишься онымъ, но по своему небреженію или по незнанію пагубныхъ послѣдствій сей болѣзни не искали помощи у искусныхъ Врачей, или даже употребляя иногда внутрь и снаружи извѣстныя противу сей болѣзни средства, хотя избавлялись, по видимому, отъ оной, но въ послѣдствіи въ высшей степени страдали отъ сего недуга.

Digitized by Google

Ядъ венерическій, гнѣздясь въ человѣческомъ тѣлѣ и мало помалу всасываясь, сообщается всѣмъ почти частямъ онаго и открывается наконецъ въ различныхъ видахъ, какъ то: язвами въ зѣвѣ, горлѣ, на миндалеобразныхъ желѣзахъ и дѣпородныхъ частяхъ, струпьями на головѣ, сыпью по всему тѣлу, ломотою, гніеніемъ носоваго хряща, костоѣдою и другими болѣзненными явленіями; а чрезъ сіе часто до того истощаетъ человѣка, что ему безъ явной опасности иногда не возможно употребить противу сей жестокой болѣзни тѣхъ сильно дѣйствующихъ средствъ, кои считаются специфическими и почти необходимыми въ оной. Внутреннее и наружное употребленіе разныхъ препаратовъ ртути нерѣдко остается тщетнымъ. Пользуя въ артиллерійскомъ бригадномъ лазаретѣ немалое число сего рода больныхъ солдатъ, въ особенности же изъ инвалидныхъ командъ, видѣлъ я на опытѣ, что у многихъ изъ нихъ болѣзнь сія, будучи весьма застарѣлою, не уступала употребленію извѣстныхъ до сего времени ртутныхъ препаратовъ; а потому я и не пренебрегъ слѣдующимъ простонароднымъ лѣкарствомъ.

*

Digitized by Google

Узнавъ случайно, что крестьяне въ нѣкоторыхъ селеніяхъ, зараженные венерическою болѣзнію, употребляя кромѣ окуриванія себя киноварью внутрь въ простомъ хлѣбномъ винѣ какія-то капли и не соблюдая притомъ діеты, въ непродолжительное время выздоравливали совершенно, я старался, сколько было возможно, обстоятельнѣе развѣдать о семъ удобномъ способѣ лѣченія и открылъ, что капли сіи ничто иное были какъ растворъ по произволу взятаго количества ртути съ киноварью въ крѣпкой водкѣ (aqua fortis).

Не находя въ семъ средствѣ ничего такого, чтобы при соблюденіи надлежащаго количества въ пріемахъ было противно Медицинской Наукѣ, я рѣшился испытать дѣйствіе онаго надъ больными. Взявъ для сей цѣли двѣ драхмы чистой ртути и одну драхму киновари (cinnabaris nativi) и растворивъ въ 6-ти драхмахъ дымящейся селитреной кислоты, которая тогда у меня случилась, началъ давать оный растворъ просившему у меня помощи зараженному застарѣлою венерическою болѣзнію крестьянину, сперва одну каплю въ ложкѣ хлѣбнаго вина, на дру-

Digitized by Google

гой день двѣ капли и такъ далѣе; прибавляя по одной, дошелъ я до 8-ми капель, а потомъ dosi descendente дошелъ опять до одной капли; отъ чего пользуемый мною крестьянинъ безъ слюношеченія и другихъ ртутныхъ припадковъ въ три недѣли выздоровѣлъ. Потомъ повторилъ я опытъ сей надъ больнымъ инвалидной команды солдатомъ, для излѣченія коего испощены были безъ пользы всѣ какъ мною, такъ, вѣроятно, и до меня въ разныхъ госпиталяхъ другими Врачами извѣстныя противу сей болѣзни средства; и испытаніе мое было увѣнчано желаемымъ успѣхомъ, такъ что больный, около четырехъ лѣтъ одержимый сею болѣзнію и бывши покрытъ на разныхъ частяхъ всего тѣла страшными язвами, испощившими его совершенно, былъ выписанъ мною изъ лазарета въ свою команду совершенно здоровымъ. Послѣ сего множество больныхъ какъ солдатъ, такъ и постороннихъ, а особливо крестьянъ, были пользованы мною симъ средствомъ отъ застарѣлой венерической болѣзни, и всегда съ желаемымъ успѣхомъ.

Способъ приготовленія сего средства есть слѣдующій: возьми одну драхму киновари

Digitized by Google

(cinnabaris nativi pulverisati), двѣ драхмы чистой ртути (hydrargyri puri) и раствори *) въ шести драхмахъ дымящейся селитреной кислоты (acidi nitrico-nitrosi). Пока ртуть съ киноварью растворяется, должно безпрестанно мѣшать стеклянною или даже деревянною палочкою до окончанія кипѣнія; послѣ того поставить на нѣсколько часовъ въ теплое мѣсто, чтобы жидкость отстоялась и сдѣлалась прозрачною, которая послѣ сливается и хранится въ хорошо закупоренной стклянкѣ для употребленія; а оставшійся на днѣ бѣлый осадокъ смѣшивается съ достаточнымъ количествомъ свинаго сала или масла (на прим: на одну драхму бѣлаго осадка брать унцію сала или свѣжаго коровьяго масла), и такимъ образомъ составится мазь для наружнаго употребленія къ венерическимъ язвамъ.

Помянутый растворъ употребляется внутрь слѣдующимъ образомъ:

Очистивши сначала первые пути слабительнымъ изъ ялапы и сладкой ртути,

*) Растворять должно всегда въ стеклянной стклянкѣ или стаканѣ, по немногу приливая кислоты, дабы отъ разгоряченія сосудъ не треснулъ.

Digitized by Google

дать больному въ первый день три капли вышеупомянутаго раствора въ полрюмкѣ простаго или пѣннаго вина; на другой день даются 4 капли въ такомъ же количествѣ вина; на 3-й день 5-ть капель, и такъ далѣе, пока дойдетъ до 9-ти капель. Соразмѣрно сему и количество вина прибавляется даже до полной рюмки. Послѣ того каждый день, убавляя одною каплею, надлежитъ дойти опять до 3-хъ капель. Если сверхъ чаянія, чего однакожъ у меня почти никогда не случалось, не дошедши до 9-ти капель, сдѣлается у больнаго слюнотеченіе, то внутреннее употребленіе сего средства, смотря по обстоятельствамъ, на два или на три дня должно прекратить. Кромѣ сего раствора больный долженъ выпивать каждый день три стакана или ординарную бутылку отвара, приготовленнаго ex ℥i rad. sarsaparillæ, или изъ такого же количества specierum guajaci compos. secund. Ph. Castr., или даже rad. arctiæ lapæ.

Если болѣзнь отъ одного такого курса съ своими припадками и явленіями не уничтожится, то, спустя 7 или 9 дней по окончаніи перваго курса, опять должно

Digitized by Google

давать сіе средство вышесказаннымъ порядкомъ. Въ весьма рѣдкихъ и упорныхъ случаяхъ нужно бываетъ иногда сдѣлать и третій курсъ.

Снаружи язвы перевязываются или вышесказанною мазью или просто примачиваются водою, на стаканъ коей прибавляется отъ 4-хъ до 8-ми капель раствора ртути съ киноварью.

Надлежитъ замѣтить, что вскорѣ по принятіи внутрь помянутаго средства больный начинаетъ чувствовать слабость во всѣхъ членахъ, которая по прошествіи одного или двухъ часовъ совершенно проходитъ. У нѣкоторыхъ субъектовъ иногда первые пріемы сего средства возбуждаютъ легкую рвоту, которая при второмъ или третьемъ пріемѣ не бываетъ.

При семъ способѣ лѣченія больный можетъ употреблять обыкновенную свою пищу, кромѣ сырыхъ вещей, какъ то: огурцовъ, сырой капусты и тому подобнаго; причемъ долженъ содержать себя въ теплой комнатѣ и не дѣлать сильныхъ движеній.

Я полагаю, что средство сіе, употребляемое съ простымъ виномъ, возбуждаетъ

Digitized by Google

нервы желудка и кишекъ, а шѣмъ самымъ исправляетъ пищевареніе, которое у таковыхъ больныхъ большею частію бываетъ слабое и недостаточное; также способствуетъ и всасыванію. Селитреная кислота по содержащемуся въ ней большому количеству кислотвора исправляетъ въ шѣлѣ соки, которые при повсемстенномъ разлитіи венерическаго яда всегда почти болѣе или менѣе бываютъ наклонны къ разложенію; а на счетъ дѣйствія ртутнаго окисла съ киноварью, можно, согласно съ мнѣніемъ многихъ писателей, полагать, что окисель сей, соединяясь по неизвѣстнымъ намъ законамъ съ венерическимъ ядомъ, какъ бы неутрализуетъ его и шѣмъ самымъ уничтожаетъ вредное дѣйствіе онаго на человѣческое шѣло.

Digitized by Google

XXIV.

СМѢСЬ.

1. *Ракъ матки.*

Г. Baudelocque читалъ 24 Маія 1825 года въ Academie Royale de Médecine наблюденіе о ракѣ матки, который онъ вылѣчилъ повтореннымъ припусканіемъ піявокъ къ самой маточной шейкѣ. Къ изъязвленному мѣсту прикладывали свертокъ корпіи, намазанный восковою мазью съ опіемъ; наросты многократно выжигаемы были селитрокислымъ серебромъ. Въ началѣ болѣзни дѣлали впрыскиванія, содержавшія сѣрнокислый цинкъ, углекислую мѣдь и солянокислую ртуть, и въ продолженіи трехъмѣсячнаго лѣченія всякій день полуванны и наркотическія промывательныя. Припадки, побудившіе Г-на Baudelocque признать болѣзнь за ракъ, были: истеченіе вонючей матеріи изъ маточнаго рукава, боль въ сторонѣ матки, частые обмо-

Digitized by Google

роки, слабость, изнуреніе тѣла и желтый цвѣтъ лица. При изслѣдованіи сей женщины посредствомъ speculi uteri найдена припухлость, краснота и твердость labiorum orificii uteri и поверхностное возвышеніе in labio anteriori. Члены Академіи, которымъ поручено было изслѣдовать женщину, нигдѣ болѣе не нашли въ маткѣ ни окрѣплости, ни нагноенія; только губы маточнаго рыльца были нѣсколько толще; впрочемъ женщина по наружности казалась совершенно здоровою. Они не почитаютъ болѣзни за ракъ, а только за воспалительную припухлость шейки и тѣла матки съ изъязвленіемъ ея слизистой оболочки. (Notizen a. d. Gebiethe d. Natur u. Heilk. 1825. N. 230 и 232).

2. *Рана съ выпаденіемъ желудка. Наблюденіе* Benjam. Travers *).

Женщина отъ роду 53-хъ лѣтъ, нѣжнаго тѣлосложенія, родившая 19 дѣтей, 18 Октября 1819 года въ припадкѣ задумчивости нанесла себѣ бритвою поперечную рану въ брюхѣ, немного ниже

*) Edinburgh Journal of Medical Science. Janvier 1826.

Digitized by Google

пупка, имѣвшую три дюйма въ длину и простиравшуюся косвенно внизъ съ лѣвой стороны къ правой. Во время принятія ея въ госпиталь St. Thomas (въ Лондонѣ) гораздо болѣе половины большой кривизны желудка, поперечная ободочная кишка и большой сальникъ найдены выпавшими и ущемленными въ ранѣ. Сальникъ былъ отдѣленъ отъ желудка на значительное пространство, брюшная оболочка желудка на полдюйма надрѣзана и въ другомъ мѣстѣ всѣ оболочки желудка прорезаны, такъ что въ отверстіе проходилъ большой зондъ, и изъ раны вышло много слизи. Силы больной, при поступленіи ея въ госпиталь, были весьма истощены: поелику ее нашли не прежде, какъ черезъ шесть часовъ послѣ приключенія. Въ брюхѣ она не чувствовала очень сильной боли и имѣла нѣкоторую наклонность къ икотѣ; но ни настоящей икоты, ни рвоты не было. Пространство между отрѣзаннымъ сальникомъ и желудкомъ наполнено запекшеюся кровію; однако не было примѣтно, чтобы она потеряла много крови. Небольшая часть оболочекъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ находилась рана, захвачена щипчиками и связана шелко-

Digitized by Google

вою нишкою, рана расширена въ оппѣсномъ направленіи и выпавшія внутренности вложены въ брюшную полость съ трудомъ и при сильной боли: поелику судорожное сжатіе грудобрюшной преграды, не смотря на совершенное разслабленіе другихъ мышцъ, оказывало значительное сопротивленіе. Рана брюшной стѣны соединена узловатымъ швомъ, на животъ приложены теплыя припарки и предписано строгое спокойствіе и совершенное воздержаніе отъ пищи. На трешій день воспалительные припадки были довольно сильны; но послѣ кровопусканія, піявицъ и небольшихъ пріемовъ горькой соли съ Риверіевою микстурою они уменьшились; на четвертый день воспослѣдовало испражненіе низомъ, и больная покушала немного молока съ хлѣбомъ. Брюхо однакожъ было напряжено, но въ слѣдующіе дни оно поправилось вмѣстѣ съ общимъ состояніемъ. 23-го Октября рана казалась закрытою, кромѣ праваго угла, изъ котораго выходило много сыворопочной жидкости; нитки шва сняты и приложены только полоски липкаго пластыря. Здоровье поправлялось съ каждымъ днемъ; позывъ на ѣду былъ хорошъ; рана 25-го еще

Digitized by Google

испускала много сыворотки и гноя; но до 29-го она очень уменьшилась. Такимъ образомъ шло дѣло до 5-го Ноября, когда съ ознобомъ появились припадки воспаленія брюшины, которые однакожъ послѣ піявицъ и клещевиннаго масла облегчились, такъ что она 6-го поправилась; 10-го рана совсѣмъ зажила, а 23-го Декабря женщина сія вышла изъ госпиталя совершенно здоровою. Перевязки, сдѣланной на желудкѣ, не было замѣчено въ испражненіяхъ.

3. *Подтвержденіе о дѣйствіи натра противъ зоба.*

Въ подтвержденіе способности углекислаго натра разбивать зобы, о чемъ довольно обстоятельно сообщено въ 1-мъ N. VI части сего Журнала, Hufeland приводитъ слѣдующій примѣръ. Молодая женщина, уже нѣсколько лѣтъ страдавшая зобовидною опухолью шейныхъ желѣзъ, въ послѣднее время увеличившеюся и не только обезобразившею ея наружность своею величиною, но даже затруднявшею ея рѣчь и дыханіе, въ продолженіи трехъ недѣль принимала растворъ изъ двухъ драхмъ natri carbonici acidul. въ 6-ти унціяхъ aquae mellissae съ полунціею syrupi

cinnam., по ложкѣ четыре раза въ сутки, и зобъ уменьшился уже до половины. Навѣрное, присовокупляетъ Г. Hufeland, впредъ я не буду прописывать внутрь ни Jodine, ниже Spongiæ tostæ: ибо даже и послѣднее средство для людей, расположенныхъ къ кровохарканію и чахоткѣ, остается все сомнительнымъ. (Journ. f. d. pract. Heilk. 1826. Februar. стр. 131.

4. *Вирцбурская нарывная мазь.*

Въ Вирцбургской военной госпитали употребляютъ слѣдующую мазь, скоро нарывающую пузырь и въ нѣкоторыхъ случаяхъ могущую замѣнить раскаленное желѣзо, кажущееся такъ страшнымъ.

Rp. Ungu. Basil. nigr. ʒii.
Pulv. cantharid. gr. xxv.
Mercur. subl. corros.
Butyr. antimon. aa ʒβ. M. f. Unguentum.

Отъ сей мази кожа краснѣетъ почти чрезъ полчаса, а потомъ начинаетъ болѣть такъ сильно, какъ будто бы ее жгли. Тотчасъ за симъ поднимается пузырь, и тѣмъ скорѣе, чѣмъ свѣжѣе мазь. Копенгагенскій Профессоръ Wendt съ пользою употреблялъ ее

Digitized by Google

при бѣшенствѣ, воспослѣдовавшемъ отъ родильной горячки. Изъязвленное мѣсто чрезъ нѣсколько времени зажило легко. Она также оказалась полезною въ состояніи безчувствія, подобнаго поспрѣлу (apoplexia serosa). Въ семъ случаѣ мазь оставалась цѣлую ночь и произвела струпъ, который однакожъ скоро отдѣлился при обильномъ истеченіи гноя. Мальчикъ, укушенный, по его словамъ, за восемь дней небѣшеною собакою въ лѣвую ногу, поступилъ въ больницу съ гастрическими припадками. Укушенная рана была маловажная; однако Г. Wendt для предосторожности счелъ нужнымъ возбудить нагноеніе посредствомъ ѣдкихъ средствъ и выбралъ для сего сію мазь, которая чрезъ два часа произвела плотный струпъ, со всѣхъ сторонъ окруженный пузыремъ. Онъ велѣлъ оставить мазь еще на полчаса и потомъ прикладывать смягчающія припарки. Скоро воспослѣдовало обильное и доброкачественное нагноеніе и рана зажила безъ всякаго безобразія. (Magaz. d. ausl. Litterat. 1826. Mai, Juni. стр. 550).

Digitized by Google

5. Oleum chamomillæ æthereum *противу боли въ желудкѣ.*

Женщина, 43-хъ лѣтъ, нѣсколько лѣтъ уже страдала непріятнымъ давленіемъ въ желудкѣ, по временамъ возвращавшимся и наконецъ до того усилившимся, что часто прерывало оно ея сонъ. Позывъ на пищу былъ хорошъ, тошноты не было, всѣ прочія отправленія находились въ правильномъ состояніи. Употребивъ безъ пользы разныя нервныя средства, а именно: oxyd. bismuthi cum extr. hyosciami, ol. cajeput, assam fætidam, valerianam, opium, а снаружи ароматныя втиранія, горчишники, Автенритову мазь, Г. *Будингъ* давалъ ей поутру и ввечеру по одной каплѣ эфирнаго ромашковаго масла съ молочнымъ сахаромъ. Послѣ втораго порошка давленіе уменьшилось, а послѣ 4-хъ совсѣмъ прекратилось. Не смотря на то, женщина сія приняла еще 4 порошка, составленные съ двумя каплями масла. Въ продолженіи осьми недѣль — долѣе Врачь не могъ ее наблюдать—болѣзнь въ сіе время не возвращалась. (Hufeland's Journal. 1826 November.)

Digitized by Google

6. *Сырой кофе противъ* Hemicrania.

Одна 18-тилѣтняя дѣвушка, слабаго тѣлосложенія, страдала болью одной половины головы въ высшей степени, отъ которой наконецъ пищевареніе ея разстроилось и она ослабѣла. Боль начиналась обыкновенно по утру еще въ постели давленіемъ во лбу, потомъ при чувствѣ холода въ мигъ распространялась на половину головы, сильно ожесточалась и продолжалась до вечера. Испытавъ безъ успѣха разныя средства, Докторъ *Рудольфъ*, въ Силезіи, приступилъ къ употребленію сыраго кофе, одобряемаго въ такихъ случаяхъ славнымъ Берлинскимъ Врачемъ *Формеемъ*. Всякой вечеръ мололи лотъ кофе, наливали 4-мя унціями кипячей воды, и больная поутру выливала настоявшуюся жидкость. Недѣлю спустя отъ начала употребленія, боль стала появляться рѣже и не была такъ жестока; а при непрерывномъ употребленіи сего средства въ продолженіи двухъ мѣсяцовъ было только два самыхъ легкихъ приступа, и общее здоровье больной съ помощію приличной діеты поправилось. (Ibidem.)

Digitized by Google

7. *Соляная масса, отдѣлившаяся изъ костоѣды.*

Имольскій Профессоръ Angeli описываетъ въ особливомъ сочиненіи 1819 года случай, что изъ костоѣды (caries) на ногѣ отдѣлялась соляная масса, состоявшая, по изслѣдованію Alemanni, въ разное время изъ

Волокнистаго начала . . . . . 4— 1— 4
Солянокислаго натра . . . . . 81—77—71
Солянокислаго горькозема. . . 10—12—10
Яблочнокислаго натра. . . . . 5—10—15

Подъ конецъ сей смертельной болѣзни слюнныя желѣзы отдѣляли таковую же соляную массу, которой въ 4 мѣсяца собрано пять фунтовъ. Случай сей достопримѣчателенъ потому, что въ отдѣленной влагѣ совсѣмъ не было фосфорокислыхъ и сѣрнокислыхъ солей и известковой земли, а находилась яблочная кислота. За вѣрность въ разложеніи ручается слава Alemanni, извѣстнаго въ Миланѣ Химика. (Изъ Brera nouvi Comm. di Med. V. 608.

Digitized by Google

XXV.

Оффиціальныя извѣстія съ 1-го Маія по 1-е Іюля 1827 года.

---

1. *Опредѣленіе Медицинскихъ Чиновниковъ на высшія мѣста.*

Старшими Лѣкарями Шпабъ-Лѣкари: 19-го Егерьскаго полка Взоровъ въ 25-й Егерьскій полкъ; Казанскаго Гарнизоннаго полка Серединскій въ томъ же полку; Ординаторъ госпитали Округа военнаго поселенія Гренадерскаго Графа Аракчеева полка Орловъ въ госпиталь, учрежденную для 3-й Бригады 2-й Гренадерской Дивизіи; Младшій Лѣкарь Ингерманландскаго Гусарскаго полка Княжевскій въ томъ же полку; Ординаторъ Московской военной госпитали Коллежскій Ассесоръ Бирпъ во 2-й Учебный Карабинерный полкъ.

Digitized by Google

2. *Вновь поступившіе въ службу.*

Вновь выпущенные изъ Императорскаго Виленскаго Университета Лѣкари 1-го *отдѣленія:* Булдескуль въ Брестскій пѣхотный полкъ, Пучневскій въ Несвижскій Карабинерный полкъ, Глинскій и Рейковскій въ 50-й Егерьскій, Могурскій въ 49-й Егерьскій полки, Соболевскій въ Липовскій Піонерный баталіонъ, Вержицкій въ Ревельскій пѣхотный полкъ, Банялевичъ въ Великолуцкій пѣхотный полкъ, Гржималла въ 7-й Егерьскій полкъ, Карловичъ въ 6-ю Артиллерійскую Бригаду, Гомолицкій въ 7-ю Артиллерійскую Бригаду; 2-го *отдѣленія:* Бипнеръ въ Житомирскій, Квятновскій въ Липовскій, Лопушевичъ въ Старонгерманландскій, Михалевскій въ Нарвскій, Сцепура въ Муромскій пѣхотные полки, Ненебергъ въ 19-й Егерьскій полкъ и Пожерскій въ Конно-Артиллерійскую N 2-го роту; 3-го *отдѣленія:* Савицкій въ Гродненскую, Фолькмаръ въ Олыкскую, Вишневскій въ Динабургскую, Мержеевскій въ Бобруйскую и Пининскій въ Перновскую военныя госпитали Ординаторами; Кашевскій въ Нѣвскій и Урбановичъ въ Минскій пѣхотные полки.

Digitized by Google

3. *Увольненіе отъ службы.*

Старшій Лѣкарь Сибирскаго Гренадерскаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Левицкій съ мундиромъ; Старшій Лѣкарь 25-го Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Муравьевъ, Старшій Лѣкарь 6-й Артиллерійской Бригады Штабъ-Лѣкарь Поповъ и поселенныхъ Саперныхъ ротъ Штабъ-Лѣкарь Леконтъ, а Ординаторъ Тираспольской военной госпитали Лѣкарь Пупилинъ отставленъ отъ службы.

4. *Производство въ ученыя званія.*

Въ Штабъ-Лѣкари за выслугу лѣтъ: Азовскаго пѣхотнаго полка Лѣкарь Кириловичь и Муромскаго пѣхотнаго полка Лѣкарь Рожественскій. *Въ Ветеринарные Лѣкари* Нижегородскаго Драгунскаго полка Ветеринарный Помощникъ Дробарсъ.

5. *Награды.*

Кавказской Гренадерской Артиллерійской Бригады Штабъ-Лѣкарь Гроссшупфъ за ревностную службу по положенію Комитета

Digitized by Google

Гг. Министровъ, Высочайше утвержденному, награжденъ единовременно годовымъ окладомъ жалованья.

6. *Умершіе.*

Старшій Лѣкарь Казанскаго Гарнизоннаго полка Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Диприхъ, Харьковскаго Драгунскаго полка Лѣкарь Петровъ, Старшій Лѣкарь Тульскаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Сущинскій, Житомирскаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Рожевскій, Ветеринарный Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Драгунскаго полка Пешаковъ и Ветеринарный Помощникъ 1-го отдѣленія Екатеринославскаго Кирасирскаго полка Квасиборскій.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

KAIS.KÖN.HOF- BIBLIOTHEK
104.469-B
ALT-

J. 8°. 569.

Digitized by Google

104469 B

Digitized by Google

Digitized by Google

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКІЙ

ЖУРНАЛЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

МЕДИЦИНСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ
ВОЕННАГО МИНИСТЕРСТВА.

Часть X. N. 1.

Discere ne cessa: cura sapientia crescit:
Rara datur longo prudentia temporis usu.

Cato.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1827 ГОДА.

Digitized by Google

Digitized by Google

СОДЕРЖАНІЕ.

Стр.

I. Практическія замѣчанія о чумѣ. . . . 3.

II. О легчайшемъ и дешевѣйшемъ способѣ приготовленія сѣрнокислаго хинина. 38.

III. О новѣйшемъ сѣрнокислый хининъ замѣняющемъ средствѣ, употребляемомъ въ перемежающихся лихорадахъ въ Италіи. . . . . 46.

IV. О водяной опухоли суставовъ. . . 52.

V. Практическія замѣчанія о лѣченіи нѣкоторыхъ переломовъ костей. . . . 85.

VI. О различіи острыхъ и хроническихъ болѣзней. . . . . 112.

VII. Смѣсь:

1. *Жировидные наросты въ брюшной полости* . . . . . 128.
2. *Наружное и внутреннее употребленіе льду въ воспаленіи брюха рожениць* . . . . . 135.
3. *Синюха* . . . . . 136.
4. *Пастила и кружечки изъ Исландскаго мха* . . . . . 137.
5. *Щипцы для вскрытія кишекъ* . . . 139.

VIII. Оффиціальныя извѣстія съ 1-го Іюля по 1-е Сентября 1827 года. 142.

Объявленія.

Digitized by Google

I.

Практическія Замѣчанія о Чумѣ.

Сообщено Г. Главнымъ по Арміи Медицинскимъ Инспекторомъ Баронетомъ Виллѣе. *).

Многіе естествоиспытатели старались, и съ немалымъ успѣхомъ, преслѣдовать цепь живыхъ существъ отъ человѣка до полипа, а отъ сего, чрезъ растительное царство, до изкопаемыхъ, въ нѣдра земли, такъ что:

— „Whatever link we strike.
„Tenth, or tenthousandth, breaks the chain alike."

— По какому звену ни ударишь, по десятому или десятитысячному, цепь разрывается одинакимъ образомъ.

Можетъ быть не трудно было бы показать такую же связь въ цепи болѣзней,

*) Заимствовано изъ лучшихъ Англинскихъ писателей и вособенности изъ *Джонсона* (*Johnson*), Articulus Loimologia.

Digitized by Google

насъ окружающей. Едвали есть двѣ болѣзни, по отдѣльнымъ припадкамъ кажущіяся совсѣмъ противоположными, которыя несоединялись бы между собою другими, имѣющими сходство съ обѣими. Желтая горячка и оспа, при первомъ взглядѣ, покажутся весьма различными во всякомъ отношеніи: но *чума* составляетъ между ими такоеже звено, какое полипъ между животнымъ и растительнымъ царствомъ. Подобно *желтой горячкѣ* (causus), чума зависитъ отъ вліянія атмосферы и ограничивается извѣстными степенями температуры: подобно оспѣ, она распространяется чрезъ прикосновеніе, прививіе или испареніе, и вообще производитъ мѣстныя сыпи. Не смотря на то ее столь же легко отличить отъ обѣихъ первыхъ болѣзней, какъ полипа отъ владыки тварей, или кедра Ливанскаго.

Сей гибельный и уродливый врагъ рода человѣческаго всегда покрывался мракомъ и суевѣріемъ, отъ чего ужасъ, имъ наводимый не мало увеличивался. Чуму по справедливости можно описать такъ:

„Monstrum horrendum, informe, ingens, cui lumen adeptum.“ Она соединяетъ въ себѣ

Digitized by Google

всѣ худыя качества обѣихъ сказанныхъ болѣзней: въ ней быстрое теченіе и пагубный исходъ Западной жгучей горячки соединены со страшнымъ заразительнымъ свойствомъ Восточной оспы.

Таковое орудіе разрушенія давно уже истребило бы родъ человѣческій, еслибы Всемогущій Творецъ не ограничилъ его разными воздушными оградами, пресѣкающими его распространеніе или его уничтожающими. Если перо писателей несдѣлало ничего болѣе, какъ только означило времена и мѣста, когда и гдѣ чума наиболѣе была опустошительна, и сохранило разные способы лѣченія, неимѣвшіе постояннаго успѣха; то надобно знать, что таковое же мнѣніе, столь печальное для Врача Философа, недавно было произнесено о натужномъ поносѣ (dysenteria), противъ котораго мы имѣемъ теперь надежныя предохранительныя мѣры. Во всякомъ случаѣ долгъ и честь повелѣваютъ намъ никогда не уступать безъ противоборства. Пусть Оттоманы добровольно повергаются въ цепи фатализма въ то время, какъ Христіанскіе Философы употребляютъ способности, дарованныя имъ Созда-

Digitized by Google

шелемъ, для защищенія его благороднѣйшаго созданія отъ преждевременной погибели.

Распознаніе чумы, особливо когда оной еще не подозрѣваютъ и когда она необнаружилась еще во всей своей силѣ, болѣе или менѣе трудно; ибо она во первыхъ не всегда появляется въ одинакомъ видѣ, и во вторыхъ имѣетъ большое сходство съ другими горячками. Главнѣйшіе и постояннѣйшіе припадки оной суть слѣдующіе:

Горячка. По свидѣтельству *Русселя* горячка, изключая весьма немногіе случаи, сопровождаетъ тотъ, либо другой періодъ болѣзни, но у разныхъ больныхъ бываетъ различна. Обыкновенно ей предшествуетъ чувство усталости, дрожь и болѣе одурь, нежели боль головы. Періодъ озноба короче, нежели въ прехдневной лихорадкѣ, а припадки въ періодѣ жара болѣе неправильны и опасны. Однако во многихъ случаяхъ горячка такъ мало различествовала отъ другихъ сего рода болѣзней, что по ней нельзя было опредѣлить настоящей болѣзни, пока не появятся паховики (bubones), неоставляющіе никакого сомнѣнія. Горячка обыкновенно послабляла утромъ втораго дня,

Digitized by Google

но была очень различна въ степени жестокости, даже въ теченіи супокъ; поелику ожесточенія были неправильны въ разсужденіи ихъ силы и продолженія. Говоря вообще, утромъ наступали послабленія; а вечеромъ ожесточенія. При всемъ томъ теченіе болѣзни было быстрое: больный на второй или на третій день доходилъ, въ отношеніи къ мышечной крѣпости и способности чувствовать, до состоянія, свойственнаго послѣднему періоду горячки съ безчувствіемъ (Typhus). Однако за симъ отчаяннымъ состояніемъ слѣдовало послабленіе, во время котораго чувства больнаго и умственныя способности возвращалися, жизненныя отправленія совершались спокойно, и все, кромѣ слабости, казалось, изчезало какъ сонъ.

Таковыя послабленія въ началѣ болѣзни или безъ предшествовавшаго попа, часто были обманчивы; но на третій день или позже, и послѣ попа, особливо если пульсъ не упадалъ и голова была свободна, онѣ подавали надежду къ благополучному исходу *).

*) По описанію *Фалькнера* первоначальные припадки, на Мальтѣ, кромѣ сказанныхъ были: боль поясницы прошивъ почекъ; наружныйвидъ

Digitized by Google

Бредъ не шакъ большой, какъ въ нѣкоторыхъ другихъ горячкахъ *), рѣдко начинался прежде впораго дня, увеличивался во время ожесточенія, а въ послабленіи уменьшался; днёмъ иногда прекращался на нѣсколько часовъ, а ночью возвращался. Padre Luige подтверждаетъ сіе увѣреніе, но онъ видѣлъ бредъ и безчувствіе, появлявшіяся рано.

Безчувственность (Coma), случающаяся весьма часто попеременно съ бредомъ, всегда была опаснымъ признакомъ, и тѣмъ опаснѣе, чѣмъ раньше наступала и не прекращалась во время послабленія. Больнаго трудно было разбудить: сперва онъ отвѣчалъ какъ должно, но скоро дѣлался нетерпѣливымъ, увѣрялъ, что онъ не спалъ, и будучи оставленъ, тотчасъ впадалъ снова въ безчувствіе.

подобный пьяному, невозможность стоять прямо, больной не любилъ мысли, что онъ боленъ. „Я не пилъ ни вина, ни водки, сказалъ Генералъ Меку, но чувствую себя какъ пьяный.“

*) На Мальтѣ *Фалькнеръ* иногда видѣлъ его доходящимъ до бѣшенства.

Digitized by Google

Потеря рѣчи, косноязычіе и дрожаніе языка были не необыкновенные припадки. Несвободная рѣчь иногда оставалась нѣсколько мѣсяцовъ по выздоровленіи. Докторъ *Диксонъ* замѣчаетъ, что дрожаніе губъ часто бываетъ особеннаго рода, какъ бы при кусаніи и составляетъ опасный припадокъ.

Глухота замѣчалась рѣдко, хотя слухъ иногда повреждался. Докторъ *Диксонъ* увѣряетъ, что иногда больные теряли слухъ.

Мутность глазъ. Припадокъ сей былъ примѣчателенъ. Иногда онъ появлялся съ перваго дня, обыкновеннѣе же на второй или третій день, и оставался до какой либо благопріятной перемѣны. Это есть удивительное смѣшеніе мутности и свѣтлости, мало измѣняющееся во время послабленія; но во время ожесточенія глаза бываютъ красны, отъ чего взглядъ дѣлается дикимъ. Минованіе сего припадка, показывавшагося почти во всѣхъ смертельныхъ случаяхъ, всегда благопріятно. *Сиръ Б. Фалкнеръ* почитаетъ его однимъ изъ отличительныхъ и вѣрныхъ признаковъ чумы. Онъ рѣдко ошибался въ своемъ распознаваніи, когда съ симъ состояніемъ глазъ находилась

Digitized by Google

нѣкоторая бѣлизна языка — „хотя бы не было никакой припухлости либо краснопы около железъ, и больной ни на что не жаловался.“ Докторъ *Диксонъ* въ первомъ случаѣ чумы, повстрѣчавшемся ему нечаянно, былъ въ особенности пораженъ пьянымъ видомъ глазъ, и незналъ что думать о болѣзни, пока больный не показалъ ему нарыва въ паху.

Бѣлый языкъ. Языкъ часто былъ въ естественномъ состояніи; а если измѣнялся, то обыкновенно дѣлался бѣлымъ, оставаясь влажнымъ. Иногда онъ былъ жестко-сухой съ желтоватыми полосами по бокамъ и красноватою въ срединѣ; но состояніе его рѣдко сообществовало лихорадочнымъ припадкамъ.

Пульсъ вообще слабый, скорый и неровный, въ нѣкоторыхъ худыхъ случаяхъ дрожащій или перемѣжающійся, либо слабый или почти естественный. Въ позднѣйшихъ періодахъ болѣзни не только не возвышался во время ожесточенія, но дѣлался частымъ и столь малымъ, что едва былъ ощутителенъ. На Мальтѣ въ послѣдней чумѣ біенія арперій въ позднѣйшихъ періодахъ, казалось,

Digitized by Google

слѣдовали одно за другимъ непрерывною струею и ихъ невозможно было сосчитать. Впрочемъ сіе опправленіе, по своему непостоянству, есть res fallacissima.

Дыханіе рѣдко измѣнялось, изключая ожесточенія позднѣйшихъ періодовъ, когда оно дѣлалось труднымъ. При глубокомъ вдыханіи боли не было. Больные часто вздыхали какъ бы отъ стѣсненія въ груди.

Тоска или чувство стѣсненія около сердца постоянно сопровождаетъ чуму, и появленіе ея въ началѣ болѣзни благопріятно. „Больные“ говоритъ *Руссель* „выражали жестокость своего страданія безпрестанною переменою своего положенія въ надеждѣ получить облегченіе; но будучи вопрошаемы, гдѣ у нихъ болитъ? Они либо скоро отвѣчали: не можемъ сказать или съ устремленнымъ, дикимъ взоромъ вскрикивали: Kulbi! Kulbi! (сердце! сердце!). Сія тоска увеличивалась съ продолженіемъ болѣзни и обыкновенно оканчивалась смертію.“

Боль подъ ложечкою. Сей припадокъ часто находился вмѣстѣ съ тоскою, но нерѣдко и отдѣльно отъ нее. Больной часто вскрики-

Digitized by Google

валъ, какъ въ другихъ случаяхъ: сердце! сердце! показывая подъ ложечку; но потомъ прибавлялъ: cujani Kulbi (сердце болитъ) или naar fi Kulbi (сердце горитъ). Малѣйшее прикосновеніе подъ ложечкою было несносно.

Слабость. Скоропостижный упадокъ мышечной силы и чувствительности нервовъ принадлежитъ въ особенности болѣе чумѣ, нежели какой либо другой болѣзни. Опаснѣйшіе случаи чумы отличались высшею степенью оной. „Въ самыхъ пагубныхъ видахъ чумы, жизненная сила кажется скоропостижно какъ бы угасшею или ослабѣвшею до такой степени, что можетъ сопротивляться жестокости болѣзни только на короткое время. Въ низшихъ видахъ жизненныя и животныя отправленія, различно измѣненныя, совершаются слабо, неправильно и сообразно тому показываютъ бо́льшую, или ме́ньшую опасность“ *Руссель.*

Обморокъ въ разной степени составлялъ очень обыкновенный припадокъ, и иногда, хотя рѣдко, оказывался лишеніемъ чувствъ (Syncope). Отъ прямаго положенія онъ не-

Digitized by Google

увеличивался и опъ лежачаго не уменьшался какъ въ другихъ горячкахъ.

Судороги иногда означаютъ начало болѣзни; а судорожныя движенія членовъ часто сопровождаютъ ея теченіе, особливо гдѣ выступаетъ много карбункуловъ. *Подергиваніе* сухихъ жилъ не такъ часто случается; но безпрестанное дрожаніе рукъ вообще находится. *Луиджи* (Luigi) сказывалъ Доктору *Диксону*, что икота встрѣчалась не рѣдко, а чиханіе составляло очень хорошій признакъ.

Моча. Изъ сего испражненія нельзя было ничего заключить положительнаго. *Луиджи* однако часто замѣчалъ мочу очень темнаго цвѣта съ кирпичнымъ осадкомъ. *Диксонъ.*

Испарина. Постоянная бездѣйственность и сухость кожи, или кратковременный и скоровыступающій потъ, безъ другихъ благопріятныхъ припадковъ, опасны. Съ другой стороны произвольное выступленіе испарины, въ началѣ болѣзни, есть благопріятный признакъ.

Рвота. Припадка сего, по свидѣтельству *Русселя*, у многихъ небываетъ. Въ началѣ появившаяся продолжительная рвота есть очень

Digitized by Google

опасный признакъ. Иногда извергается желчь при горькомъ вкусѣ, желтизнѣ глазъ; иногда въ послѣднемъ періодѣ болѣзни извергается изъ желудка черная жидкость, можетъ быть отъ примѣси крови. *Фалкнеръ* совсѣмъ не упоминаетъ о рвотѣ въ послѣдней чумѣ на Мальтѣ; но онъ говоритъ, что въ опасныхъ случаяхъ желудокъ былъ чрезвычайно раздражителенъ. *Руссель* принимаетъ тошноту болѣе обыкновенною. Не должно ли разумѣть рвоты подъ выраженіемъ: желудокъ чрезвычайно раздражителенъ?

Поносъ иногда появляется на первый день, но чаще въ позднѣйшемъ періодѣ болѣзни. И въ томъ и другомъ случаѣ онъ можетъ быть почитаемъ пагубнѣйшимъ признакомъ, развѣ другія обстоятельства будутъ благопріятны — *Руссель и Фалкнеръ*. Послѣдній замѣчаетъ, что въ чумѣ на Мальтѣ испраженія низомъ обыкновенно были цвѣтомъ темнѣе естественныхъ, иногда съ примѣсью зеленоватаго вещества, особливо когда больные имѣли большой аппетитъ. Докторъ *Руссель* иногда видѣлъ темноцвѣтную кровь, выходившую низомъ, безъ кала и рѣзи. Запоръ былъ безвреденъ и часто мало причи-

Digitized by Google

нялъ безпокойства (Руссель). *Лидлжи* подтверждаетъ сіе замѣчаніе.

Кровотеченія вообще были неблагопріятны.

Жажда—неразлучный спутникъ горячекъ, не всегда сопровождала чуму, даже въ худшихъ видахъ. Тоже можно сказать о позывѣ на пищу. Въ продолженіи болѣзни отправленіе сіе не только не повреждается, но иногда усиливается до степени прожорства. *Фалкнеръ.*

Паховики и огненные вереды. Присудствіе ихъ вмѣстѣ или порознь составляетъ вѣрный признакъ чумы и не оставляетъ никакого сомнѣнія о свойствѣ болѣзни; но поспѣшное, по причинѣ *отсудствія* ихъ, заключеніе, что болѣзнь не чума, было пагубно чрезъ допущеніе распространенія заразы на цѣлыя области, которое заблаговременно приняпыми мѣрами, вѣроятно, можно было бы отвратить. *Руссель.*

Хотя въ нѣкоторыхъ опаснѣйшихъ видахъ болѣзни (на прим. въ первомъ видѣ Доктора *Русселя и Фалкнера*), отъ которыхъ больные часто погибали въ теченіи 24 или 36 часовъ, паховики и карбункулы рѣдко встрѣчаются; однако, говоря вообще, ихъ можно

Digitized by Google

почитать постояннымъ явленіемъ болѣзни; менѣе постоянны одни карбункулы, замѣчаемые почти только у одной трети изъ зараженныхъ. Паховыя, подмышечныя, подъушныя, подчелюстныя и шейныя железы были мѣстопребываніемъ нарывовъ, если они появлялись; первыя однако страдали найчаще. Паховые чумные нарывы, большею частію, бываютъ ниже къ бедру, нежели любострастные. Предъ появленіемъ опухоли, въ томъ мѣстѣ часто чувствуется жгучая, стрѣляющая боль, а по обнаруженіи оной боль всегда ощущается отъ прижатія. Въ первоначальномъ состояніи при осязаніи представляется маленькая, твердая, круглая опухоль, болѣе или менѣе глубоколежащая, но вообще подвижная, безъ перемѣны цвѣта кожи и безъ возвышенія. По мѣрѣ увеличенія железа дѣлается продолговатою, болѣе подвижною, покровы отолстѣваютъ и примѣтно поднимаются въ ограниченную опухоль безъ наружнаго воспаленія. Переходъ въ нагноеніе бываетъ болѣе или менѣе скорый, но крѣпость или слабость тѣлосложенія не имѣетъ примѣтнаго на то вліянія; по сему предсказаніе изъ нарывовъ очень невѣрно.

Digitized by Google

У больныхъ, видѣнныхъ Докпоромъ *Руссселемъ*, нарывы рѣдко воспалялись *снаружи* или обнаруживали признаки нагноенія прежде послабленія горячки и примѣтнаго приближенія оной къ окончанію. Это случалось въ различное время болѣзни, но рѣдко прежде 8-го или 9-го дня; воспаленіе иногда увеличивалось, опухоль постепенно смягчалась и вскрывалась сама собою между 15-мъ и 22-мъ днемъ. Паховики, неперешедшіе въ нагноеніе, постепенно исчезали въ теченіи одного или двухъ мѣсяцовъ. У многихъ больныхъ, пользованныхъ Докпоромъ *Руссселемъ*, паховики появлялись въ теченіи перваго дня. Въ легчайшихъ случаяхъ они составляли первый признакъ зараженія.

Докпоръ *Руссель* рѣдко видалъ огненные вереда прежде мѣсяца Маія; лѣтомъ они появлялись чаще и постепенно становились рѣже осенью. Карбункулы, видѣнные *Фалкнеромъ* въ послѣдней чумѣ на островѣ Мальтѣ, были изъ рода описанныхъ авторами подъ названіемъ *влажныхъ карбункуловъ*, превращающихся въ глубокія язвы и въ періодѣ воспаленія сопровождаемыхъ сильною жгучею болью. Сперва они появлялись въ видѣ вос-

Digitized by Google

паленія клѣтчатой плевы (Phlegmone); основаніе ихъ постепенно дѣлалось неограниченнымъ и сильно воспаленнымъ; не далеко отъ верхушки появлялось круглое пятно темнобагроваго цвѣта, а далѣе внутри они были пепельнаго цвѣта и блестящи. Сіи карбункулы не ограничивались какою либо частію тѣла или членомъ, хотя наичаще находились на конечностяхъ. Описаніе сухихъ карбункуловъ, встрѣчавшихся въ немногихъ случаяхъ, сходно съ представленнымъ другими писателями, какъ то: темнаго, помертвѣлаго цвѣта, безъ сильной боли, съ малымъ воспаленіемъ, либо безъ онаго, или безъ возвышенія около поверхности. Послѣдніе всегда были неблагопріятнымъ припадкомъ.

Пятна (Petechiæ) въ чумѣ наостровѣ Мальтѣ были различны вразсужденіи величины и цвѣта; нѣкоторыя темнаго или темнобураго цвѣта, другія багроваго, иныя такъ малы, что почти непримѣтны, другія величиною съ пятно отъ укушенія мухи. Положеніе имѣли на груди, рукахъ, кистяхъ ручныхъ, иногда на спинѣ и нижнихъ конечностяхъ.

Докторъ *Руссель* принимаетъ шесть различныхъ видовъ болѣзни; а *Сиръ Б. Фалкнеръ*

Digitized by Google

въ своемъ недавно изданномъ описаніи чумы на островѣ Мальтѣ принимаетъ только три вида, и раздѣленіе послѣдняго не только проще, но, какъ мнѣ кажется, и правильнѣе.

Видъ I. При первомъ появленіи болѣзни дѣятельность мозга и нервовъ очень ослабѣваетъ, что обнаруживается сонливостію, тихимъ бредомъ, либо прерывистыми словами. Языкъ бѣлый, но мало покрытъ нечистотою; а въ срединѣ и на концѣ болѣе или менѣе чистый; большая тоска, блѣдность лица, желудокъ весьма раздражительный, большая щѣлесная слабость, ознобъ и боль нижней части спины предшествуютъ другимъ припадкамъ. Сей видъ чумы замѣченъ самымъ опаснымъ и вспрѣчался наипаче въ началѣ эпидеміи на островѣ Мальтѣ. Страдавшіе онымъ умирали иногда въ теченіи нѣсколькихъ часовъ при появленіи пятенъ (Petechiæ).

Видъ II. Во второмъ видѣ состояніе мозга кажется противоположнымъ вышесказанному; припадки вообще показываютъ высокую степень возбужденія. Жестокая боль головы, жажда часто значительная, хотя иногда оной и не бываетъ, лице красное, полное, рѣчь поспѣшная. Приступъ начинается ма-

*

Digitized by Google

кимъ же ознобомъ и болью поясницы, какъ и въ первомъ видѣ. Въ семъ видѣ нерѣдко случается кровотеченіе изъ носа. Опухоли желѣзъ появляются очень поздо, и потомъ опять скрываются безъ всякаго послабленія общихъ припадковъ. Огненные вереда (carbunculi) показываются на разныхъ частяхъ тѣла и на конечностяхъ и скоро переходятъ въ помертвѣвающее воспаленіе; сильный бредъ продолжается безпрерывно и больный погибаетъ въ теченіи двухъ или трехъ дней. Иногда онъ томится до седьмаго дня, рѣдко долѣе, безъ всякихъ признаковъ поправленія. Очень много было примѣровъ сего втораго вида, и болѣзнь оказывалась также пагубною, какъ и въ первомъ видѣ. Наружный видъ нѣкоторыхъ больныхъ, предъ самымъ появленіемъ сильнѣйшихъ припадковъ, выражалъ отчаяніе и ужасъ неудобоописуемый, но удобопримѣтный для тѣхъ, кои таковыхъ больныхъ однажды видѣли.

Видъ III. Третій видъ подходитъ къ послѣднему; только припадки гораздо легче и страданіе мозга сравнительно меньше. Паховики и другія опухоли удобнѣе и легче переходятъ въ нагноеніе, и при скоромъ, за-

Digitized by Google

благовременномъ употребленіи лѣкарствъ, споспѣшествующихъ спасительному дѣйствію природы, можно надѣяться на выздоровленіе больнаго. Случаи сего рода часто были сполько легки, что нѣкоторые больные ходили, по видимому, въ добромъ здоровьѣ и безъ значительнаго неудобства отъ паховиковъ. Сей видъ болѣзни нерѣдко встрѣчался преимущественно подъ конецъ эпидеміи.

Съ сими тремя видами очень сходны три степени чумы, приняпыя *Деженетомъ* (Desgenette) въ его предписаніи Врачамъ, находившимся въ Египтѣ въ 1798 году.

Первая степень: легкая горячка, безъ бреда, паховики; почти всѣ больные выздоравливали скоро.

Вторая степень: горячка, бредъ и паховики; бредъ послаблялъ около пятаго дня и оканчивался вмѣстѣ съ горячкою на седьмый день; многіе выздоравливали.

Третія степень: горячка, сильный бредъ, паховики, огненные вереда или пятна порознь, либо вмѣстѣ; послабленіе или смерть между 3 - 5 днемъ; очень немногіе выздоравливали *).

*) Histoire Medicale de l' Armée de l' Orient.

Digitized by Google

Патологія. Вскрытія тѣлъ умершихъ отъ чумы еще не распространили, да вѣроятно и никогда не распространятъ нималѣйшаго свѣта касательно особенныхъ свойствъ сей болѣзни. Въ тѣлахъ находили скопленіе крови въ печени и увеличеніе оной; померзвѣлыя пятна въ желудкѣ, кишкахъ, сальникѣ; желчный пузырь наполненнымъ черною, смрадною желчію, а околосердечіе кровянистою сыворотною (Larrey); слѣды воспаленія и померзвѣнія въ мозгѣ, легкихъ и почкахъ. Во многихъ случаяхъ железы были очень разстроены, кровь разрѣшена, чернаго цвѣта, какъ въ гнилыхъ горячкахъ. Случайная причина чумы есть зараза своего рода, коея сущность намъ столь же мало извѣстна, какъ и другихъ заразительныхъ болѣзней. Изъ того, что чума появляется въ Египтѣ по возвращеніи водъ Нила въ свои берега, первоначальное происхожденіе чумной заразы слѣдуетъ приписать либо гнилымъ испареніямъ отъ оставшихся гніющихъ растительныхъ и животныхъ частей, или она производится въ человѣческомъ организмѣ болѣзнями, отъ таковыхъ испареній проис-

Digitized by Google

шедшими, и потомъ сообщается другимъ людямъ и веществамъ.

Въ весьма жаркое либо холодное время сила чумной заразы ослабѣваетъ и даже зараза совсѣмъ исчезаетъ (отсюда пословица въ Египтѣ: St. Jean parait, la peste disparoit). Кислоты въ парахъ уничтожаютъ заразу.

Одна эпидемія чумы, по наблюденіямъ, бываетъ болѣе опасна для людей одного сложенія или возраста, а другая для другаго. Вообще однако женщины и дѣти, особливо грудные младенцы, менѣе ей подвержены. Сухой воздухъ на возвышенныхъ мѣстахъ менѣе благопріятствуетъ дѣйствію заразы, нежели влажный воздухъ, либо южный вѣтеръ *). Люди, подвергающіеся частому измѣненію температуры, болѣе другихъ поражаются чумою. *Галенъ* и послѣ его *Ларрей* замѣтили, что имѣющіе гноящіяся раны или другія язвы на тѣлѣ рѣдко подвергаются оной.

Чумная зараза пристаетъ къ вещамъ шерстянымъ, бумажнымъ, нитянымъ, перя-

*) Robert Wilson Histor. of the Expedition to Egypt. Larrey. привед. соч.

Digitized by Google

нымъ и проч. и долго остается въ нихъ сокрытою, особливо если воздухъ не имѣетъ къ нимъ доступа. Она сообщается преимущественно чрезъ непосредственное прикосновеніе къ больному или зараженной вещи; но испарина, дыханіе и другія испражненія больныхъ также заразительны, даже въ нѣкоторомъ разстояніи.

Вотъ все, что намъ извѣстно о свойствахъ чумной заразы.

Какимъ образомъ она оказываетъ гибельное свое вліяніе на живое тѣло, намъ почти вовсе неизвѣстно. Дѣйствіе заразы въ организмѣ обнаруживается тремя главными чертами или явленіями: угнетеніемъ жизненныхъ силъ, усиленнымъ ихъ противудѣйствіемъ и мѣстнымъ страданіемъ. Въ первомъ, если оно бываетъ непомѣрно велико и слѣдовательно опасно, силы организма, кажется, онѣмѣваютъ либо угнетаются и нерѣдко уничтожаются; во второмъ, если оно также бываетъ непомѣрное и слѣдовательно опасное, природа, кажется, сама силится себя погубить разстроеніемъ какого либо для жизни существенно необходимаго органа, либо невознаградимымъ истощеніемъ всего тѣла. Въ

Digitized by Google

претьемъ или мѣстномъ страданіи совершается нѣкоторый *цѣлительный* процессъ, о которомъ мы знаемъ только, что онъ цѣлителенъ. Sive illis omne per ignem excoquitur vitium, atque exsudat inutilis humor: seu plures calor ille vias, et cæca relaxat spiramenta. Georgic. lib. I. pag. 88.

Вразсужденіи лѣченія чумы, пока мы не сыщемъ для нее специфическаго средства какъ ртуть для любострастной болѣзни, все наше знаніе клонится къ тому, что въ первомъ случаѣ мы должны стараться возбудить или оживить органическую дѣятельность; во второмъ ослабить ее или ограничить, а въ претьемъ оставить *дѣйствовать самой природѣ*. Вѣрный способъ лѣченія болѣзни понынѣ неизвѣстенъ.

Слѣдующій есть вкратцѣ способъ лѣченія Доктора *Русселя*. Въ началѣ болѣзни *кровопусканіе*, которое рѣдко было повторяемо, исключая, гдѣ обстоятельства того очевидно требовали. Если рвота составляла одинъ изъ главныхъ припадковъ, то ей споспѣшествовали теплымъ питьемъ, пока желудокъ совершенно не очистился отъ желчи или другихъ нечистотъ. При недостаточномъ

Digitized by Google

дѣйствіи сего пособія давали рвотное изъ рвотнаго корня, а послѣ пріемъ опія. *Слабительныя* рѣдко были употребляемы.

Коль скоро желудокъ былъ очищенъ, давали легкія потогонныя въ малыхъ пріемахъ, на прим: acetas ammoniæ или citras potassæ. Значительный поносъ, который никогда не замѣченъ рѣшительнымъ, унимали diascordio и opiatis. Разводящее питье, въ началѣ прохладный воздухъ; но въ высшей степени ожесточенія, при первомъ появленіи мягкости кожи, больнаго покрывали умѣренно отъ подбородка до ногъ. Пища какъ можно легкая; прошивъ безчувствія и бреда употребляли горчишники и ножныя ванны. При стѣсненіи около сердца помогали легкія ободряющія, кисловатое питье и прохладный воздухъ. Послѣ *верьха* (acmé) болѣзни и въ продолженіи ея уменьшенія больные принимали хину въ порошкѣ или спиртной настойкѣ. Подъ конецъ болѣзни Европейскіе Врачи давали слабительныя; но природные рѣдко. Возвраты случались, но весьма рѣдко.

Леченіе чумы на островѣ Мальтѣ. Показанія *Сира Б. Фалкнера* суть: 1-е. *въ началѣ*, если воспалительные припадки сильны, осто-

Digitized by Google

рожно ихъ умѣрять; 2-е. ограничивать всѣ неправильныя усилія природы или поддерживать ослабѣвшія; 3-е. противудѣйствовать гнилости; 4-е. испражнить болѣзненное вещество. Сіи показанія старались выполнить испражняющими, крѣпительными, противугнилостными, нарывными, потогонными.

Испражняющія. Малтійцы очень рѣдко даютъ слабительныя, исключая очень крѣпкихъ полнокровныхъ людей, коимъ прописываютъ sulphatem potassæ; въ другое время supertartras potassæ, manna, oleum amygdalarum, oleum ricini и проч. предпочитаются. *Кровопусканіе*, даже мѣстное, было ненадежное средство и не доставляло никакой явной пользы. Мушки къ вискамъ, шеѣ, головѣ и между плечами были прикладываемы при сильномъ бредѣ или безчувствіи; горчишники къ подошвамъ. Въ самомъ началѣ легкія рвотныя изъ ipecacuanha.

Малтійцы прописываютъ хину, коломбо, gentianam и serpentariam, коль скоро состояніе головы позволяетъ. Какъ потогонное предпочитаютъ acetas ammoniæ. Opium въ нѣкоторыхъ случаяхъ былъ полезенъ; но употребленіе его требуетъ осторожности. Въ

Digitized by Google

позднѣйшихъ періодахъ давали вино, и часто съ пользою, но и при семъ нужна большая осторожность. Тоже надлежитъ разумѣть объ ободряющихъ. Рпупныя впиранія снаружи и calomel внутрь оказались во многихъ случаяхъ очень полезными. Теплыя ванны также найдены дѣйствительными. Холодныя обливанія были испытаны въ немногихъ случаяхъ, и *Фалкнеръ* почитаетъ ихъ небезполезными, если будутъ сдѣланы по правиламъ, предписаннымъ Currie. *Саварези*, въ своихъ письмахъ о Египтѣ, приводитъ одинъ въ семъ отношеніи весьма важный примѣръ: Капитанъ корабля, ходившій за больнымъ мапросомъ, заразившимся въ Константинополѣ, вдругъ почувствовалъ сильный внутренній жаръ, какъ бы вся кровь его кипѣла; умственныя его способности потемнѣли. Будучи еще не совсѣмъ въ безпамятствѣ, онъ рѣшился сдѣлать надъ собою слѣдующій опытъ: раздѣвшись донага, онъ легъ на палубѣ; сильная роса проникла, по его выраженію, до самыхъ костей. Чрезъ нѣсколько часовъ онъ могъ дышать свободнѣе, кровь его успокоилась и посредствомъ купанія утромъ въ морской водѣ онъ выздоро-

Digitized by Google

вѣлъ совершенно. *Деженетъ* упоминаетъ объ одномъ зачумленномъ солдатѣ, который въ бреду бросился въ Нилъ, и, будучи вынащенъ изъ воды, скоро выздоровѣлъ.

Вотъ почти все, что Докторъ *Фалкнеръ* могъ собрать о семъ печальномъ предметѣ. Оно только оправдываетъ слова Поета:

Dum visum mortale malum tantoque latebat
Causa nocens cladis, pugnatum est arte medendi,
Exitium superabat opem, quæ victa jacebat.

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЯ ПРОТИВУ ЧУМЫ СРЕДСТВА.

Главные Французскіе Врачи, сопровождавшіе *Наполеона* въ Египетъ, конечно имѣли случай наблюдать чуму и всѣ пагубныя оной послѣдствія. Но въ сочиненіи *Деженета*, бывшаго Главнымъ Врачемъ въ арміи Французской въ то самое время, когда въ оной, при нахожденіи ея въ Даміеттѣ, Розеттѣ, Александріи, а наиначе въ Сен-Жанъ-д'Акрѣ, свирѣпствовала чума, нѣтъ ничего особеннаго. Онъ много предлагаетъ мѣръ противу чумной заразы, кои однакожъ не могутъ пред-

Digitized by Google

охранить отъ оной и которыя были и прежде его уже извѣстны. Существенно же для отвращенія распространенія заразы, по его мнѣнію, нуженъ только ровъ или каменная стѣна для отдѣленія зараженныхъ отъ здоровыхъ.

Конечно ровъ, а особливо стѣна, можетъ воспрепятствовать сообщенію здоровыхъ съ трупами умершихъ отъ заразы и удержать распространеніе оной чрезъ атмосферу, напитанную гнилыми заразительными испареніями изъ труповъ; но никакъ не льзя повѣрить утверждаемому *Деженетомъ*, якобы трупъ умершаго отъ чумы не можетъ сообщить оной здоровымъ. Сіе подтверждается многими опытами, въ особенности же во время свирѣпствовавшей въ Марсели заразы, гдѣ для погребенія умершихъ отъ оной не доставало здоровыхъ людей и Начальство принуждено было употребить для сего невольниковъ съ галеръ, кои подверглись той же участи. Хотя *Деженетъ* и прививалъ себѣ чуму, но никакъ не льзя повѣрить, чтобы ланцетъ его былъ дѣйствительно напитанъ чумнымъ ядомъ; иначе онъ неминуемо подвергся бы заразѣ, какъ сіе случи-

Digitized by Google

лось съ Рускимъ Лѣкаремъ въ Константинополѣ, который чрезъ нѣсколько дней по привитіи себѣ чумы умеръ, равно какъ и тѣ, коимъ онъ прививалъ оную. Припомъ *Деженетъ* не далъ оффиціальнаго отчета объ успѣшномъ лѣченіи зараженныхъ чумою, и намъ извѣстно, какимъ образомъ Французы сбыли ихъ съ рукъ при репирадѣ изъ Сиріи въ Египетъ.

Существенныя предохранительныя противу чумы средства, предлагаемыя какъ древними, такъ и новѣйшими Врачами, состоятъ въ слѣдующемъ:

1. Избѣганіе прикосновенія съ людьми и вещами, содержащими въ себѣ зародышь заразы, и даже съ такими, гдѣ можно подозрѣвать оную. На сей конецъ Начальство должно взять всѣ возможныя мѣры, чтобъ изъ того мѣста, въ которомъ кроется зараза, не пропускать ни людей, ни животныхъ и никакихъ вообще вещей, какъ то: товаровъ, денегъ и проч.; равнымъ образомъ не касаться всего того, изъ чего дѣлается одежда, какъ то: шерсти, бумаги хлопчатой (равно и писчей), шелку, нитокъ и т. п. Если же бы таковое прикосновеніе случилось, то

Digitized by Google

надлежитъ тотчасъ обмыться водою съ уксусомъ.

2. Избѣганіе дыханія и испарины, исходящихъ изъ тѣла одержимыхъ чумою.

3. Обращеніе особеннаго вниманія на правильное отправленіе пищеварительныхъ органовъ, на отдѣленіе желчи и на испарину кожи и проч.

4. Соблюденіе возможной чистоты тѣла купаніемъ и обмываніемъ всего тѣла холодною водою съ мыломъ, особливо соленою или съ уксусомъ, равно и опрятности во всемъ насъ окружающемъ.

5. Очищеніе воздуха провѣриваніемъ зданій и возобновленіе онаго постоянно поддерживаемымъ въ каминахъ огнемъ. Сверхъ того многіе почитаютъ разведеніе огней въ числѣ предохранительныхъ средствъ: ибо извѣстно, что огонь и дымъ химически разлагаютъ атмосферу, напитанную ядовитыми частицами; равно какъ и сильный холодъ уничтожаетъ вліяніе заразы; на чемъ и основывается предлагаемое мною правило о разведеніи огней въ видѣ круга, гдѣ солдаты ложились бы ногами къ огню, а головою къ центру круга. Сюда также принадлежитъ

Digitized by Google

стрѣляніе изъ пушекъ (détonation), сожиганіе пороха, сѣры, селитры со смолистыми и ароматическими веществами; равнымъ образомъ и куреніе табаку составляетъ хорошее предохранительное средство.

6. Самое дѣйствительнѣйшее для очищенія воздуха средство состоитъ въ куреніяхъ кислыми парами минеральныхъ кислотъ, преимущественно же окисленной соляной кислоты (хлорина). При всѣхъ вообще куреніяхъ двери и окна въ зданіяхъ должны быть плотно заперты; по истеченіи же нѣсколькихъ часовъ надлежитъ оныя открыть для провѣтриванія покоевъ. Опытомъ дознано, что сіи пары разрушаютъ заразительныя, особливо отъ живопно-растительныхъ веществъ испаренія, находящіяся въ воздухѣ.

7. *Ларрей* замѣтилъ, что имѣвшіе обильное нагноеніе въ ранахъ въ Сиріи рѣже подвержены были чумному зараженію, а другіе вовсе не подверглись оному; тѣже напротивъ, у коихъ раны закрывались, отъ чумы умирали; почему открытіе искусственныхъ язвъ на тѣлѣ, помощію фонтанелей, заволокъ и прижиганій, принято многими за предохранительное средство, хотя впрочемъ

Digitized by Google

въ Сирійской чумѣ въ 1799 году ни заволоки, ни гнойные источники не предотвращали зараженія. При всемъ томъ средство сіе можно рекомендовать, если не какъ предохраняющее отъ зараженія, то по крайней мѣрѣ какъ уменьшающее жестокость заразы.

8. Замѣчено, что въ странѣ, подверженной чумѣ, въ то время, когда оная свирѣпствуетъ, оспенная зараза не развивается безъ того, чтобъ не уничтожить чумной: ибо та и другая не могутъ существовать вмѣстѣ. Посему привитіе коровьей оспы предлагается нѣкоторыми какъ предохранительное средство отъ оспы натуральной, равно и отъ чумы. Но привитіе самой чумной заразы всегда будетъ убійственно, по наблюденіямъ *Мак-Грегора*.

9. Торгующіе масломъ, смолою и дегтемъ и ремесленники, обращающіеся съ оными, имѣющіе обыкновенно платье свое замаслennымъ, рѣдко подвергались заразѣ. Доказательствомъ сему можетъ служить то, что во время свирѣпствовавшей на островѣ Мальтѣ заразы, всѣ служившіе въ военныхъ госпиталяхъ спаслись отъ зараженія единственно ношеніемъ платья изъ плотной ткани, напитаннаго масломъ. Сверхъ того из-

Digitized by Google

вѣстно, что во время повѣтрія, бывшаго за два предъ симъ столѣтія въ Лондонѣ, торговавшіе смолою, дегтемъ и табакомъ избѣжали зараженія. Посему намазываніе тѣла масломъ можно, по совѣту *Балдвина* и *Патера Луиджи*, употреблять какъ предохранительное средство, которое, кажется, будетъ еще надежнѣе, ежели и одежду спанупъ намащать масломъ и дегтемъ.

10. Спокойная и довольная, но еще болѣе трезвая и воздержная жизнь, умѣренное тѣлодвиженіе и вообще все, что относится къ укрѣпленію тѣла и духа, составляетъ важнѣйшее предохранительное средство. (Довѣренность всегда возбуждаетъ надежду, а отсутствіе страха сильно поддерживаетъ организмъ противу всѣхъ вредныхъ вліяній). Посему Начальство въ непремѣнную обязанность себѣ вмѣнитъ снабдить жителей или войско, которому угрожаетъ чума, достаточнымъ количествомъ здоровыхъ жизненныхъ припасовъ, какъ то: хлѣба, вина и проч., и всѣми силами стараться поддержать бодрость духа людей, удаляя отъ нихъ страхъ, необыкновенною смертностію причиняемый,

*

Digitized by Google

скрытымъ погребеніемъ тѣлъ умершихъ и другими благоразумными мѣрами. Наконецъ

11. Отъ неусыпной бдительности Медицинской Полиціи будетъ главнѣйше зависѣть недопущеніе доступа и распространенія заразы: ибо само собою разумѣется, что первою жертвою оной становятся жители тѣхъ мѣстъ, гдѣ она появится; слѣдовательно для таковой Полиціи, которая непремѣнно должна существовать, опустошенія, чумою въ тѣхъ мѣстахъ причиняемыя, послужатъ извѣщеніемъ къ усугубленію усилій на счетъ принятія нужныхъ мѣръ предосторожности, каковы на примѣръ: устроеніе карантиновъ, назначеніе особой Коммисіи и, въ случаѣ надобности, госпиталя для зараженныхъ чумою.

Къ сему неизлишнимъ признается присовокупить, что предлагаемыя и употребляемыя простымъ народомъ предохранительныя средства, какъ то: амулетки, панацеи, ношеніе на груди камфоры, мускуса, скипидара, употребленіе нѣкоторыхъ камедей, тиріака и проч. (хотя впрочемъ безвредны, а посему и не должны быть воспрещаемы), признаются совершенно безполезными. Употребленіе

Digitized by Google

извѣстнаго уксуса подъ названіемъ 4-хъ разбойниковъ не приноситъ той пользы, какой просполюдимы вообще отъ него ожидаютъ. Онъ полезенъ для тѣхъ, кои ходятъ за зараженными чумою или для уменьшенія опасности отъ входа въ тѣ мѣста, гдѣ подозрѣвается зараза; для чего и надлежитъ держать передъ лицомъ губку, напоенную симъ уксусомъ. Равнымъ образомъ лукъ и чеснокъ служатъ больше приправою пищи, нежели предохранительнымъ отъ заразы средствомъ.

Digitized by Google

II.

О легчайшемъ и дешевѣйшемъ способѣ приготовленія сѣрнокислаго хинина и цинхонина (Sulphas Chinini et Cinchonini extemporaneus).

Профессора И. М. Х. Академіи Нелюбина.

Хинныя соли, не смотря на усовершенствованіе способовъ приготовленія оныхъ и заведеніе въ разныхъ мѣстахъ особенныхъ для сего Фабрикъ, составляютъ по сіе еще время лѣкарства весьма дорогой цѣны.

Сія причина, представляющая непреоборимое препятствіе ко введенію сего лѣкарства въ общее употребленіе между среднимъ и низшимъ классомъ людей, подала мнѣ мысль къ изысканію средствъ, замѣняющихъ дорогій сѣрнокислый хининъ дешевѣйшимъ, но

Digitized by Google

имѣющимъ одинаковое съ нимъ дѣйствіе средствомъ.

Произведенные мною на сей конецъ опыты не остались тщетными и совершенно соотвѣтствовали ожиданію.

Сѣрнокислый цинхонинъ и хининъ, приготовленные мною ex tempore, кромѣ дешевизны, имѣютъ еще ту выгоду, что могутъ быть приготовляемы въ самое коротkое время, во всякомъ мѣстѣ, не только Аптекаремъ, но и Врачемъ, что въ военной практикѣ весьма важно и сопряжено съ значительнымъ для казны сбереженіемъ. Притомъ предлагаемые мною препараты замѣняютъ совершенно иностранный сѣрнокислый хининъ, который, къ сожалѣнію, не всегда можно получать отъ матеріалистовъ чистый и котораго не всякой Аптекарь въ состояніи самъ приготовить.

Что принадлежитъ до выгодъ, доставляемыхъ сѣрнокислымъ хининомъ, то онѣ неисчислимы и между прочимъ состоятъ: въ скоромъ излѣченіи упорныхъ и злокачественныхъ лихорадокъ, неуступающихъ употребленію другихъ лѣкарствъ, въ вѣрномъ и всегда постоянномъ дѣйствіи, въ безвредности

Digitized by Google

и благотворномъ вліяніи на организмъ, въ удаленіи всѣхъ припадковъ и неблагопріятныхъ послѣдствій, замѣчаемыхъ нами отъ употребленія хины и проч.

Микстура изъ сѣрнокислаго хинина.

(*Mixtura Sulphatis chinini extemporanea.*)

Recipe: corticis chinae regiae (cinchonae cordifoliae), vel residui post praeparationem infusorum, decoctorum vel extracti, unciam unam,

Aquae fluviatilis uncias sedecim.

Acidi sulphurici concentrati grana viginti quatuor.

Miscelam hanc coque in sartagine rite stanno obducto ad remanentiam unciarum octo. Decocturum cola et cortici residuo denuo affunde:

Aquae communis uncias duodecim,

Acidi sulphurici concentrati grana sedecim continentis, iterumque ad remanentiam unciarum sex decoque ac liquorem cola cum expressione forti. Utramque decocturam, hac encheiresi obtentam, misce et adde: Subcarbonatis calcariae (cretae praeparatae) subtilissime pulverisati grana quinquaginta quatuor, sub jugi agitatione ad horae minuta circiter decem protracta. Fluidum tunc, per semihoram quiescens, sedimentum deponit, limpidum in

Возьми желтой Королевской хины, или выварокъ, оставшихся послѣ приготовленія настоекъ, отваровъ либо экстракта, одну унцію, рѣчной воды 16 унцій, крѣпкой сѣрной кислоты 24 грана. Смѣшеніе сіе вари въ хорошо вылуженной кострулькѣ до 8 унцій, жидкость процѣди, а на осташокъ снова налей 12 унцій воды, соединенной съ 16-ю гранами крѣпкой сѣрной кислоты, и вывари до 6 унцій; жидкость процѣди, а осташокъ сильно выжми. Объ жидкости, сими способомъ полученныя, слей въ одно мѣсто и прибавь 54 грана въ тонкій порошокъ стертой углекислой извести и мѣшай хорошо около 10 минутъ; потомъ поставь спокойно на полчаса для отдѣленія на дно осадка; прозрачную же жидкость перелей въ кострульку и прибавя одну драхму жженыхъ костей, въ порошокъ стертыхъ, приведи

Digitized by Google

sartaginem decantandum, quod- addita Pulveris ossium ustorum nigrorum drachma, coquitur ad nebullitionem, demum per chartam colatur emporeticam.

Tali modo solutionis sulphatis chinini unciae duodecim obtinentur.

оную въ кипѣніе; послѣ чего процѣди сквозь пропускную бумагу. Такимъ образомъ получится 12 унцій раствора сѣрнокислаго хинина.

Сей растворъ бываетъ прозраченъ, желтоватаго цвѣта и весьма горькаго вкуса. Бывъ приготовленъ изъ лучшей хины, онъ содержитъ около 20 гранъ sulphatis chinini. Къ сему водяному раствору сѣрнокислаго хинина могутъ быть прибавляемы вспомогательныя (adjuvantia) и вкусъ поправляющія (corrigentia) средства, соотвѣтствующія показанію болѣзни и самому намѣренію Врача; иначе жидкость сія дается сама по себѣ, безъ прибавленія другихъ средствъ. Каждая столовая ложка ($\frac{1}{2}$ унціи) сего лѣкарства содержитъ около одного грана сѣрнокислаго хинина въ кристаллахъ. Въ перемежающихся лихорадкахъ надлежитъ давать онаго по двѣ столовыя ложки чрезъ 2 или 3 часа, въ свободное отъ лихорадки время. Сіе количество можетъ быть увеличено отъ 3-хъ до 4-хъ и болѣе ложекъ въ болѣзняхъ упорныхъ, не уступающихъ малымъ пріемамъ.

Digitized by Google

Микстура изъ сѣрнокислаго цинхонина.

(*Mixtura sulphatis cinchonini extemporanea*).

Recipe: corticis chinae fuscae (cinchonae condaminae), uncias duas, Aquae fluviatilis uncias sedecim, Acidi sulphurici concentrati grana quadraginta octo. Mixtis, leni igne decoque ad remanentiam unciarum octo, liquorem cola ac residuum denuo coque cum aquae unciis duodecim, acidi sulphurici concentrati granis triginta duobus praegnatis.

Utrumque fluidum colatum et commistum, uncias quatuordecim efficiens, ab acido libero ope 108 granorum subcarbonatis calcariae separatur. Ulterius tractatur illud eodem modo ac praecedens, atque unciae duodecim solutionis sulphatis cinchonini obtinentur.

Возьми обыкновенной хины двѣ унціи, рѣчной воды 16 унцій, крѣпкой сѣрной кислоты 48 гранъ; вываря на слабомъ огнѣ до 8 унцій, жидкость процѣди, а осталокъ снова вари въ 12 унціяхъ воды, соединенной съ 32-мя гранами сѣрной кислоты. Обѣ процѣженныя и вмѣстѣ слитыя жидкости должны составлять 14 унцій; къ нимъ прибавляется 108 гранъ мѣлу для отдѣленія свободной кислоты; далѣе же поступать съ сею жидкостію также какъ и съ предшедшею; чрезъ сіе получается 12 унцій раствора сѣрнокислаго цинхонина.

Растворъ сей бываетъ прозраченъ изъ зелена-желтаго цвѣта и горькаго вкуса; содержитъ съ небольшимъ 12 гранъ сѣрнокислаго цинхонина и хинина.

Лѣкарство сіе дается отъ 2-хъ до 4-хъ столовыхъ ложекъ чрезъ 3 или 4 часа, въ свободное отъ лихорадки время.

Digitized by Google

За недостаткомъ цѣльной хины надлежитъ брать выварокъ оной такового же количества и поступать по вышеизложенному способу, чрезъ что получится микстура, содержащая тоже количество сѣрнокислаго цинхонина и хинина (12 гранъ) безъ примѣси экстрактивнаго вещества, смолистыхъ и другихъ частей, въ хинѣ содержащихся.

Примѣчаніе 1-е. По различію породъ хины и разныхъ сортовъ каждой изъ оныхъ получается сѣрнокислаго хинина и цинхонина не всегда одинаковое количество. Врачь, равно какъ и Аптекарь, предварительно опредѣливъ съ точностію количество обѣихъ щелочей въ хинѣ, будетъ знать содержаніе хинныхъ солей въ микстурѣ, приготовленной двумя вышеизложенными способами. Посему пріемъ сего лѣкарства въ одномъ случаѣ можно увеличить, а въ другомъ уменьшить, сообразно содержанію сихъ солей и показанію самой болѣзни.

Примѣчаніе 2-е. Для усиленія врачебнаго дѣйствія выварокъ, равно какъ и цѣльной хины, даваемой въ перемежающихся лихорадкахъ, совѣтую прибавлять небольшое количество изъ употребительнѣйшихъ кислотъ,

Digitized by Google

Опыты, учиненные мною на сей конецъ надъ больными, совершенно соотвѣтствовали моему ожиданію. Сей способъ употребленія хины во многихъ случаяхъ можетъ замѣнить дорогій сѣрнокислый хининъ. Врачь при лѣченіи упорныхъ, особливо же злокачественныхъ лихорадокъ, гдѣ бы желалъ онъ испытать дѣйствіе сѣрнокислаго хинина или цинхонина, но не имѣетъ ихъ въ запасѣ или нѣтъ досуга заняться временнымъ приготовленіемъ оныхъ (mixt. sulph. chin. extemporanea), можетъ давать хину либо ея выварки въ тонкомъ порошкѣ, прибавляя на каждыя полдрахмы пять капель acidi sulphurici diluti или четыре капли tincturæ aromaticæ acidulatæ, Pharm. Castr. Ruth. На сей конецъ надлежитъ тонкій порошокъ хины, за часъ предъ употребленіемъ, всыпать въ чайную чашку, прибавить столовую ложку чистой воды либо винограднаго вина и пять капель слабой сѣрной кислоты. Перемѣшавъ хорошо и покрывъ чашку, оставить до времени; предъ употребленіемъ же прибавить еще одну или двѣ столовыя ложки воды и дать больному принять за одинъ разъ; что повторяется столь

Digitized by Google

часто, какъ показаніе болѣзни будетъ требовать.

Прибавленіе кислотъ къ хинѣ не только вспомоществуетъ совершенному извлеченію изъ оной щелочей, но также служитъ къ соединенію послѣднихъ съ первыми и къ образованію чрезъ то хинныхъ солей. Сіи послѣднія, образуясь мгновенно, безъ всякаго предварительнаго обрабопываніа хины, и бывъ соединены съ прочими ея составными частями, могутъ замѣнять чистый (кристаллическій) сѣрнокислый хининъ и цинхонинъ, которые по дороговизнѣ своей не могутъ быть прописываемы для бѣдныхъ больныхъ и вообще для низшаго класса людей.

Digitized by Google

III.

О новѣйшемъ сѣрнокислый хининѣ замѣняющемъ средствѣ, употребляемомъ въ перемежающихся лихорадкахъ въ Италіи.

Его же Г-на Нелюбина.

Со времени открытія хинина и успѣшнаго употребленія его въ перемежающихся лихорадкахъ Европейскіе Ученые обратили вниманіе свое на изысканіе подобнаго вещества, которое можно было бы приготовлять изъ отечественныхъ растѣній. Изслѣдованія, произведенныя по сему предмету Французскими Химиками, остались тщетными и не принесли ожидаемой пользы. Но за 6 лѣтъ предъ симъ извѣстный Италіанскій Аптекарь *Ригателли*, въ Веронѣ, открылъ особенную *противулихорадочную горькую*

Digitized by Google

соль, которая послѣ многочисленныхъ и притомъ весьма удачныхъ опытовъ, произведенныхъ знаменитыми Врачами почти всей Италіи, оказалась дѣйствіемъ своимъ во всемъ сходною съ сѣрнокислымъ хининомъ. Лѣкарство сіе было даваемо въ періодическихъ 3-хъ, равно какъ и 4-хъдневныхъ упорныхъ перемежающихся лихорадкахъ, въ томъ же пріемѣ и формахъ, какъ сѣрнокислый хининъ, и притомъ всегда съ желаемымъ успѣхомъ. Г. *Ригателли* по нѣкоторымъ причинамъ сохранилъ въ тайнѣ способъ пригоповленія сего лѣкарства; впрочемъ, сколько извѣстно, оное пригоповляется изъ растѣнія, повсюду растущаго въ Европѣ. Для удаленія всякаго сомнѣнія, относительно пригоповленія своей противулихорадочной соли изъ отечественнаго растѣнія, обратился онъ къ Веронской Академіи Ремеслъ и Художествъ съ прозьбою, о назначеніи особой Коммисіи для точнаго узнанія способа пригоповленія сего средства и показанія самаго растѣнія, съ тѣмъ однакожъ условіемъ, дабы Члены оной Коммисіи содержали сіе въ тайнѣ и безъ воли его никому о томъ не открывали.

Digitized by Google

Докторъ *Полини*, находившійся въ числѣ Членовъ Коммисіи, въ донесеніи своемъ Веронской Академіи Художествъ между прочимъ упоминаетъ: „Г-нъ *Ригателли* представилъ Коммисіи распѣніе и въ то же время приготовилъ изъ онаго въ присутствіи всѣхъ ея Членовъ противулихорадочную горькую соль. Растѣніе, изъ коего соль сія получается, говоритъ *Полини*, произрастаетъ не только въ Италіи, но даже во всей Европѣ въ большомъ изобиліи. Способъ приготовленія сей соли довольно простъ и оной получается большое количество. — *Ригателліева* противулихорадочная соль есть соединеніе растительнаго основанія съ кислотою. Она имѣетъ красновато-кирпичный цвѣтъ, сложеніе рыхлое, землистое; вкусъ отмѣнно горькій, подобный сѣрнокислому хинину, нѣсколько вяжущій; запахъ едва примѣтный правяный; въ водѣ растворяется легко и безъ всякаго остатка. Сіе средство, какъ самые опыты Врачей свидѣтельствуютъ, не оказываетъ вреднаго дѣйствія на организмъ, но составляетъ превосходное лѣкарство во всѣхъ тѣхъ болѣзняхъ, гдѣ хина и сѣрнокислый хининъ назначаются. Средство

Digitized by Google

сіе динамическимъ дѣйствіемъ своимъ во всемъ сходствуетъ съ сѣрнокислымъ хининомъ, но по дешевизнѣ своей имѣетъ предъ нимъ большое преимущество.

Симъ важнымъ открытіемъ пользуются нынѣ только въ Италіи. Корыстолюбивые виды *Рисателли* и его сотрудниковъ, безъ сомнѣнія, представляютъ главную причину тайны, сокрываемой до сего времени отъ публики.

Не льзя увѣрить съ точностію, но можно имѣть нѣкоторую догадку о составляемой *Рисателліей* противулихорадочной соли, и если не ошибаемся, то она должна составлять не иное что какъ Sulphas Cornini.

Растѣнія, принадлежащія къ породѣ Cornus, въ слѣдствіе новѣйшихъ опытовъ Американскихъ Врачей, одарены противулихорадочною силою и нынѣ употребляются съ большою пользою вмѣсто хины. Къ симъ растѣніямъ преимущественно слѣдуетъ отнести: cornus florida, cornus sericea s. seriaca et corn. circinata (J. Walker. experimental inquiry into the similarity in virtue bet ween the cornus florida and seriaca and the chine officin. Phil. 1803).

Digitized by Google

О дѣйствіи коры перваго распѣнія мы болѣе всего обязаны наблюденіямъ Доктора *Гарриса* (Harris), а послѣдней опытамъ Доктора *Ивеса* (Ives) въ Филадельфіи. Изысканія сихъ Врачей подали поводъ *Карпентеру* (Carpenter) къ открытію и самому приготовленію пропивулихорадочнаго сосцава, названнаго имъ въ послѣдствіи *сѣрнокислымъ корниномъ*. *Мортонъ* и *Коатесъ* (Coates) увѣряютъ, что соль сія одарена въ высшей степени пропивулихорадочною силою и была употребляема съ большою пользою въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ хининъ вовсе не оказывалъ никакого дѣйствія. Съ нѣкоторымъ вѣроятіемъ должно полагать, что *Ригателли* пропивулихорадочную соль, замѣняющую сѣрнокислый хининъ, приготовляетъ изъ cornus mascula et cornus sanguinea, растущихъ въ Италіи въ довольномъ количествѣ.

Если предположенія сіи, имѣющія нѣкоторый видъ вѣроятія, въ послѣдствіи времени подтвердятся опытами Врачей: то Россія, имѣя оба распѣнія, въ большомъ избыткѣ растущія въ Крыму и по всей Кавказской линіи, а также cornus suecica при устьѣ рѣки Луги, не будетъ имѣть нужды выписы-

Digitized by Google

ваніе иностранный дорогій сѣрнокислый хининъ. Военно-Медицинское Начальство обратило уже на сіе должное вниманіе и ожидаетъ нынѣ отъ Военныхъ Врачей, въ Крыму и на Кавказѣ находящихся, донесеній о слѣдствіяхъ употребленія коры и самаго дерева сихъ растѣній, а купно съ тѣмъ и присылки оныхъ въ Императорскую Медико-Хирургическую Академію для химическаго изслѣдованія.

Digitized by Google

IV.

О водяной опухоли суставовъ (Hydrarthrus) *).

Сообщено Дивизіоннымъ Докторомъ Наллеромъ Совѣтникомъ Шуллеромъ.

Сіе наименованіе получило болѣзненное скопленіе серозной влаги въ полости какого либо сустава. Въ обширнѣйшемъ смыслѣ разумѣютъ подъ симъ названіемъ бѣлую упругую опухоль безъ измѣненія цвѣта кожи, которая хотя уступаетъ давленію перста,

*) Синонимы суть: Hydrarthron, Hydrarthrum, Hydarthrofis, Lupia synovialis Sauvagesii, Hydrops articuli, Hydrarthrus synovialis, Hydrops articulorum, Meliceria. По Французски: Hydropisie articulaire. По Нѣмецки: Gelenkwassersucht, Gliederwassersucht. По Англински: Dropsy of joints. По Русски: суставоводяная опухоль или водяная опухоль суставовъ. По Польски: Wodna puchlina stawow.

Digitized by Google

но не оставляетъ прикѣснаго углубленія; причемъ иногда нѣтъ никакой боли, иногда же весьма значительная, съ нѣсколько затруднительнымъ движеніемъ члена, или, что гораздо чаще бываетъ, съ излишнею движимостію онаго, причемъ замѣтно болѣе или менѣе зыбленіе влаги (fluctuatio) въ суставѣ.

Писатели дали сказанныя различныя наименованія болѣе или менѣе значительному накопленію сочленовной влаги (synovia), образующейся въ серозной плевѣ (membrana synovialis), которая находится на поверхности суставовъ и изъ сосудовъ коей испаряется болѣе или менѣе клейкая, вязкая влага въ полость оныхъ.

Въ древнія времена не имѣли, кажется, яснаго понятія о сей болѣзни: ибо у тогдашнихъ писателей не находится надлежащаго описанія сего недуга. Изъ сочиненій *Гиппократа* можно однакожъ заключать, что онъ имѣлъ нѣкоторое понятіе о подобномъ родѣ болѣзни. Вотъ его слова *): Mucus omnibus a natura inest, et cum purus fuerit bene valent articuli, ideoque facile moventur

*) Hippocrates de locis in homine, Sect. I. cap. III.

Digitized by Google

cum sint inter se lubrici. Oboritur autem labor et dolor ubi vexaverit, quae in carne fluit humiditas. Jmprimis quidem rigidus fit articulus, neque enim lubrica est, quae ex carne affluxit humiditas. Deinde sua copia valde dispersa, aeque a carne irrigata, semper resiccatur; cumque eam ob multitudinem articulus capere non possit, effluit maleque concrescens nervos, quibus articulus connectitur, attollit, relaxat et dissolvit, eamque ob causam vel magis vel minus claudi fiunt.

Такимъ же образомъ *Цельсъ* *) въ разныхъ мѣстахъ намекаетъ о подобной болѣзни. Посему можно утверждать, что древніе Врачи не имѣли точнаго понятія о водяной опухоли суставовъ, поелику смѣшивали съ нею ломоту, ревматизмъ, окрѣплость суставовъ, различную продолжительную боль въ оныхъ и другія простудныя болѣзни.

Въ позднѣйшія времена Врачи лучше узнали водяную опухоль суставовъ; но они ошибались въ томъ, что или давали болѣзни ложное наименованіе, или смѣшивали ее съ подобными болѣзненными состояніями. *Ли-*

*) Lib IV. cap. XII. XIV et Lib. V. cap. XXIV.

Digitized by Google

вросій Паре *), который, кажется, наблюдалъ сію болѣзнь, далъ ей названіе водянаго нарыва сустава (Apostema aquosum articuli), изъ коего онъ, сдѣлавши разрѣзъ, вынулъ чуждое завертѣвшее тѣло, величиною въ миндаль. Petit приписываетъ различнымъ болѣзненнымъ измѣненіямъ, коимъ можетъ подвергаться сочленовная влага (synovia), бо́льшую часть болѣзней суставовъ, какъ то: окрѣплость ихъ (Anchylosis) и наипаче имъ первымъ наименованный произвольный вывихъ бедра (luxatio spontanea coxofemoralis vel coxarthrocace).

Thomas Pearson **) написалъ обширную статью о водяной опухоли суставовъ, которую означилъ онъ ложнымъ названіемъ бѣлой опухоли или суставнаго гриба (tumor albus vel fungus articuli). Сей Хирургъ въ то время, когда вынималъ чуждое тѣло изъ сустава, видѣлъ, что изъ онаго вышекло четыре унца жидкости. M. Hoffmann ***) и Castelli ****) по-

*) Ambroise Paré. Liv. XXV. Chap. XV.

**) Essais d' Edimburg. Tom. 4. Art. 18, 19 et 20.

***) Dissertatio de Meliceria sive articulorum lassorum inundatione. Altdorf 1630.

****) Lexicon medicum graeco-latinum.

Digitized by Google

считали сію болѣзнь за родъ Meliceris. Lieutaud и Bell также говорятъ о сей болѣзни, а именно: Bell въ спискѣ о накопленіяхъ влагъ, кои образуются въ суточныхъ связкахъ суставовъ, сдѣлалъ краткое описаніе сей болѣзни подъ названіемъ водяной опухоли суставовъ. Равнымъ образомъ Pitcairn *) подъ ложнымъ названіемъ суставочнаго гриба описалъ водяную опухоль суставовъ. Heister **) говоритъ, что когда не льзя разрѣшить суставочнаго гриба (fungus articuli vel tumor albus), то надлежитъ его вскрыть, дабы выпустить воду изъ сустава; изъ чего видѣть можно, что онъ подъ симъ разумѣетъ водяную опухоль суставовъ.

Въ прошедшемъ столѣтіи, равно какъ и въ нынѣшнемъ, многіе писатели занимались точнѣйшимъ патологическимъ изслѣдованіемъ болѣзней суставовъ, въ числѣ коихъ: Monro, ***)

*) Chirurgia curiosa.

**) Laurentii Heisteri Institutiones chirurgicae. Pars 1. Lib IV. pag. 263.

***) Abhandlung über die Wassersucht und ihre besondere Gattungen. Nach der dritten englischen Ausgabe übersetzt und mit Anmerkungen und doppeltem Anhange vermehrt. Leipzig, bey Caspar Fritsch 1777.

Digitized by Google

Reimarus 1), Warnec 2), Schlichting 3), Schmalz 4), Gay 5), Lassus 6), Savarin Marestan 7), Brodie 8), Joseph Frank 9), Boyer 10), Samuel Cooper 11) суть главнѣйшіе.

Общіе признаки водяной болѣзни суставовъ.

Что касается до хода сей болѣзни, то должно замѣтить, что водяная опухоль су-

1) Dissertatio de tumore ligamentorum circa articulos. Lugd. Batav. 1757.

2) Chirurgiſche Vorfälle und Bemerkungen. Leipzig 1787.

3) Acta physic medic. nat. volum. 8 pag. 69.

4) Verſuch einer Medico-chirurgischen Diagnostik in Tabellen. Dresden 1816.

5) Receuil periodique de la Société de Medecine de Paris. Tom. 2 1797.

6) Pathologie chirurgicale. Tom. 1.

7) Monographie sur les hydropisies articulaires. Paris 1803.

8) Pathologiſche Unterſuchungen über die Krankheiten der Gelenke. In der neuen Sammlung der auserlesenen Abhandlungen. II B. 4 Stück. Leipzig 1817.

9) Praxeos medicae. Pars I. vol. II. pag. 614.

10) Traité des maladies chirurgicales Tom IV. Paris 1814.

11) Chirurgisches Lexicon II Band. Weimar 1820.

Digitized by Google

ставовъ, ежели она не есть припадокъ повсемственной болѣзни, либо не произошла въ теченіи повсемственной болѣзни, во время критическаго разрѣшенія горячки, чрезъ отложеніе критической матеріи на суставъ (Metastasis): то по большей части при началѣ своемъ не имѣетъ явныхъ предшествующихъ признаковъ; ибо въ обыкновенныхъ случаяхъ настоящіе предтечи болѣзни состоятъ только въ тупомъ чувствѣ тяжести и нездоровья въ суставѣ. Нерѣдко однако при самомъ началѣ болѣзни ощущается явное отягощеніе и боль при движеніи члена. Боль сія иногда незначительна, по большей части тупая, отпускаетъ на нѣсколько времени и потомъ опять возвращается; иногда же она болѣе или менѣе жестока, сообразно съ различною степенью воспаленія и скорымъ либо медленнымъ теченіемъ болѣзни. Часто впрочемъ боль въ суставѣ бываетъ столь жестока, что больный вынужденъ бываетъ искать медицинскаго пособія. Естественный объёмъ сустава начинаетъ увеличиваться, образуется опухоль, которая, по видимому, беретъ начало свое изъ внутренности сустава, не измѣняя ни

Digitized by Google

естественнаго цвѣта, ни теплоты покровъ; опухоль сія однообразна, мягка и видъ ея соотвѣтствуетъ виду сумочной связки. При осязаніи опухоли не слышно въ наружныхъ частяхъ оной твердыхъ мясныхъ частицъ, какъ въ сумочныхъ опухоляхъ; но плевистая окружность опухоли нѣсколько напряжена, упруга, уступаетъ давленію перста, не оставляя по себѣ ямины, а потому подъ покровами опухоли ощутительно зыбленіе (fluctuatio), наипаче когда на опухшій сустав съ противуположной стороны также производится давленіе перстами другой руки, причемъ сіе зыбленіе сжимаемой жидкости производитъ почти ощутительный для слуха звукъ. Равнымъ образомъ движеніе больнаго сустава иногда значительно, иногда мало воспрепятствовано бываетъ, иногда же движимость его во всѣ стороны превосходитъ мѣру здороваго состоянія; въ первомъ случаѣ иногда при малѣйшемъ движеніи ощущается жестокая боль.

Когда въ теченіи болѣзни опухоль увеличивается въ объемѣ, то не столь равномѣрно уже окружаетъ суставъ, какъ прежде, но при усиливающейся болѣзни оказываются

Digitized by Google

неровности и возвышенія въ окружности опухоли, наипаче въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ сумочная связка слабѣе и не столь плотно прикрѣпляется къ твердымъ подъ нею лежащимъ частямъ. Отъ того опухоль явственнѣе оказывается на поверхности руки, спереди и къ задней части оной; менѣе примѣтна она на нижней сторонѣ пясти, а на переднемъ и заднемъ краю пясти близъ бугорка локтевой и лучевой кости опухоль никогда не бываетъ примѣтна. Въ семъ случаѣ болѣзнь можетъ быть названа водяною опухолью пясти (Carpydarthrus). На плюснѣ опухоль сія показывается болѣе кпереди, нежели къ сторонамъ оной. Въ семъ случаѣ таковый болѣзненный припадокъ можетъ быть названъ водяною опухолью плюсны (Tarsydarthrus).

Равнымъ образомъ когда болѣзнь сія поражаетъ плечевый сустявъ, то опухоль оказывается единственно въ томъ промежуткѣ, который образуется дельтообразною и грудною большою мышцами, и въ семъ случаѣ болѣзнь, безъ сомнѣнія, можетъ быть названа плечевою водяною опухолью (Omatoglenydarthrus). Весьма рѣдко такая опухоль

Digitized by Google

оказывалась въ локопковомъ суставѣ по обѣ стороны *локотка* (olecranon) и на концѣ онаго взади, повыше локопковаго суспава; причемъ однакожъ припадки сей болѣзни были весьма неявственны. Ежели бы паковое болѣзненное состояніе чаще оказывалось, то по всей справедливости можно бы его назвать водяною опухолью локопковаго суспава (Pecchydarthrus).

Водяная опухоль суставовъ наипаче случается въ суставѣ колѣна, гдѣ можно дать ей названіе водяной опухоли колѣна (Gonydarthrus); причемъ опухоль никогда не находится во всемъ суставѣ, но по большей части, наипаче при первомъ образованіи болѣзни, въ передней части суспава, отъ чего чашечка (patella) отъ накопленія влаги поднимается нѣсколько впередъ и вверхъ; но опухоль выступаетъ также вокругъ краевъ чашечки, такъ что оная иногда находится погруженною въ ямину, коея образъ явственно показываетъ видъ чашечки, въ чемъ также можно увѣриться осязаніемъ пальцовъ. Есть однакожъ случаи, въ коихъ при усиливающейся болѣзни опухоль гораздо явственнѣе оказывается по бокамъ чашечки,

Digitized by Google

Вообще сумочная связка на задней сторонѣ колѣна слишкомъ ограничена сухожильными и мясными частями, дабы она могла распянуться отъ накопленія влаги; напротивъ того сумочная связка спереди и по обѣ стороны чашечки представляетъ гораздо обширнѣйшую поверхность, и поелику въ сихъ частяхъ болѣе отдѣляется сочленовной влаги, то онѣ и сопротивляются менѣе болѣзненному распяженію. Сія опухоль, которая въ началѣ болѣзни показывала, внутри прикрѣпленій сумочной связки, ограниченный видъ, иногда до того увеличиваетсл, что восходитъ болѣе, нежели на три перста, а иногда даже на третью часть бедра поверьхъ чашечки между бедренною костью и трехъ-главою мышцею бедра. Видъ сей опухоли нѣсколько неправиленъ, потому что связка чашечки и сухая жила разгибающихъ мышицъ раздѣляютъ ее по длинѣ въ двѣ возвышенности, изъ коихъ одна холмообразно оказываетсл на внутренней сторонѣ колѣна, другая же на наружной. Видъ сей водяной опухоли колѣна измѣняетсл движеніемъ колѣна такимъ образомъ, что когда оно согнуто, то опухоль оказываетсл

твердою, напряженною, широкою и выступаетъ по обѣ стороны колѣна, будучи по срединѣ раздѣлена углубленіемъ, сообразнымъ съ положеніемъ сухой жилы разгибающихъ мышицъ. Когда напротивъ того нога находится въ прямомъ положеніи, то опухоль оказывается мягкою, менѣе напряженною и не столь возвышенною по сторонамъ чашечки, такъ что чашечка весьма удободвижима и въ пространствѣ между бугорками бедра и берцовой кости на передней поверхности сустава въ иныхъ случаяхъ легко можетъ быть подвигаема взадъ и впередъ. Въ этомъ же положеніи легко можно распознать зыбленіе влаги (fluctuatio). Для достиженія сей цѣли надлежитъ только приложить два или три перста къ одной сторонѣ опухоли, а пальцами другой руки, напаче среднимъ перстомъ, ударять на противуположную сторону опухоли, дабы ощупить сотрясеніе, дрожаніе и зыбленіе влаги, когда связка другою какою либо болѣзнію не измѣнена въ естественномъ видѣ своемъ.

По наблюденіямъ Savarin Marestan *), при

*) Monographie sur les hydropisies articulaires, Paris 1803.

Digitized by Google

весьма уже усилившейся болѣзни положеніе ноги большое имѣетъ вліяніе на видъ и сосполяніе опухоли, а именно: при согбеніи колѣна, когда опухоль напряженнѣе, шверже и обширнѣе, она по соразмѣрности теряетъ возвышенность свою по обѣ спороны колѣна; колѣнная чашечка (patella) напряженіемъ сухой жилы разгибающихъ мышицъ прижимается нѣсколько внизъ и давитъ влагу, содержащуюся въ суспавѣ по обѣ спороны колѣна, отъ чего опухоль по обѣ спороны колѣна получаетъ образованіе, подобное обоимъ бугоркамъ бедренной кости. Противное сему бываетъ, какъ скоро колѣно разогнуто: повелику опухоль предспавляется нѣсколько больше, мягче и круглѣе; такжe уступаетъ она легче давленію на нее персповъ. Симъ послѣднимъ способомъ равно обнаруживается явственнѣе зыбленіе влаги, потому что при давленіи, произведенномъ на переднюю поверхность колѣна, замѣчается иногда звукъ подъ колѣномъ, гдѣ проспранспво нѣсколько выполняется. И такъ когда при семъ положеніи ноги мы вновь произведемъ давленіе на опухоль, которая находится подъ колѣномъ либо по споронамъ онаго, то содер-

Digitized by Google

лащаяся въ ней влага, уступая давленію перстовъ, подается впередъ, отъ чего она вновь образуетъ тѣ двѣ холмообразныя возвышенности, которыя прежде замѣчены были по сторонамъ колѣнной косточки и сухой жилы разгибающихъ мышицъ. Симъ способомъ изслѣдованія, который мало или вовсе не причиняетъ боли, увѣряемся мы, что сіи продолговатыя опухоли, которыя находятся по обѣ стороны колѣна, имѣютъ упругость, потому что влаги, содержащіяся въ нихъ, давленіемъ руки могутъ быть отодвинуты; но какъ скоро оное давленіе перестаетъ, то помянутыя влаги возвращаются въ прежнее свое положеніе.

Когда образовавшаяся такимъ образомъ водяная опухоль колѣна будетъ предоставлена самой себѣ, то содержимая въ сумочной связкѣ серозная влага сгущается, дѣлается острою и раздражаетъ связки и сухія жилы. Но совсѣмъ другое бываетъ, когда количество оныхъ болѣзненныхъ влагъ болѣе и болѣе увеличивается, потому что опухоль становится отъ того больше, и между тѣмъ какъ плевистыя части соразмѣрно тому напрягаются, сумочная связка

Digitized by Google

наконецъ дѣлается неспособною переносить столь высокую степень распяженія. Когда въ семъ послѣднемъ случаѣ болѣзнь до того усилится, что крововозвратныя жилы кожи мѣстами получатъ расширеніе (varicositas), то опухоль обыкновенно лопается.

Каковы бы ни были обстоятельства, но какъ скоро болѣзнь достигнетъ высочайшей степени, то кожа вмѣстѣ съ лежащими подъ нею частями воспаляется и лопается, а отъ сего въ разныхъ мѣстахъ образуются нарывы, кои въ скоромъ времени переходятъ въ свищеватыя язвы и извергаютъ злокачественный гной (ichor) различнаго цвѣта.

Между тѣмъ какъ пораженный болѣзнію членъ дѣлается неровенъ, шероховатъ и чрезвычайно чувствительенъ, видъ опухоли до того измѣняется, что въ ней не льзя болѣе признать водяной опухоли сустава. Когда при столь неблагопріятныхъ обстоятельствахъ больный будетъ сопротивляться отъятію члена, то чрезъ всасываніе злокачественнаго гноя заражается тѣло; тогда больный при блѣдности лица теряетъ аппетитъ и сонъ и часъ отъ часу худѣетъ до тѣхъ поръ, пока наконецъ изнуритель-

Digitized by Google

ные поты и поносы, сопряженные съ прочими припадками, сопутствующими изнурительной лихорадкѣ, прекращаютъ мучительную жизнь. Такимъ же образомъ водяная опухоль прочихъ суставовъ, при подобныхъ патологическихъ обстоятельствахъ, имѣетъ подобные исходы.

Что касается до влаги, истекающей изъ сустава, когда оная выпускается *посредствомъ прокола*, то находимъ, что жидкость сія произведена излитіемъ сочленовной влаги, которая то въ бо́льшемъ, то въ ме́ньшемъ количествѣ накопилась въ суставѣ. Количество жидкости бываетъ соразмѣрно объему сумочной связки и величинѣ сустава. Въ суставѣ колѣна находили отъ 2, 3, 4-хъ унцовъ, даже до половины фунта жидкости, а иногда еще болѣе. Примѣры весьма большаго накопленія сочленовной влаги дѣйствительно очень рѣдки, потому что при пользованіи болѣзни, иногда по необходимости, выпускается влага сія заблаговременно, или потому что болѣзнь перемѣнилась, не достигши еще значительной степени и перешла въ злокачественное измѣненіе костей сустава.

Digitized by Google

Въ слѣдствіе сего, когда болѣзнь еще нова, жидкость, содержащаяся въ суставѣ, сохраняетъ прозрачность свою и прочія ей свойственныя добрыя качества. Напротивъ того, когда болѣзнь уже застарѣла и сдѣлалась злокачественною, то жидкость становится гуще, болѣе клейкою и уподобляется студенистому веществу (gelatina). Такимъ же образомъ, когда накопленіе сочленовной влаги въ суставѣ произошло въ слѣдствіе сильнаго ушиба и когда по сей причинѣ накопилось большое количество крови въ сочленовной плевѣ (membrana synovialis): то ссѣвшаяся кровь смѣшивается съ сочленовною влагою и придаетъ излившейся жидкости темный и даже черноватый цвѣтъ. Иногда же сія излитая въ суставѣ жидкость оказывается болѣе или менѣе мутною, сѣрою, гноеобразною и содержитъ бо́льшее или ме́ньшее количество бѣлыхъ волоконъ, или цѣлыхъ кусочковъ кожи и узловъ, замѣчаемыхъ въ жидкости, подобной яичному бѣлку. Изъ сего можно заключить, что таковыя болѣзненныя явленія соображаются съ патологическимъ состояніемъ сочленовной плевы.

Digitized by Google

Хотя водяная опухоль суставовъ по большей части имѣетъ медленное теченіе, однакожъ есть случаи, гдѣ ходъ сей болѣзни бываетъ столь быстрый, что по всей справедливости можно причислить оную къ острымъ. Къ сему много способствуетъ устроеніе каждаго сустава и расположеніе органовъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу и образующихъ суставъ.

Наконецъ что касается до патологическаго состоянія, которое при разсѣченіи труповъ было находимо въ больномъ суставѣ, то Brodie *) и Dupuytren замѣтили, что сумочная связка суставовъ въ сей болѣзни бываетъ весьма воспалена. Авторы сіи, изслѣдывая водяную опухоль суставовъ на трупахъ людей, кои одержимы были сею болѣзнію, но не отъ послѣдствій оной, а отъ другихъ случаевъ лишившихся жизни, находили объемъ сумочной связки всегда увеличеннымъ, красноватаго, а на внутренней поверхности по большей части темнаго цвѣ-

*) Brodie. Pathologische Untersuchungen über die Krankheiten der Gelenke. In der neuern Sammlung auserlesener Abhandlungen. II Band 4-es Stück. Leipzig 1817.

Digitized by Google

ша, между тѣмъ какъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ кровоносные сосуды, подобно какъ въ соединительной плевѣ глаза, налиты были кровью.

Въ нѣкоторыхъ случаяхъ находили они сумочную связку отолстѣвшею, причемъ она была мѣстами покрыта возвышеніями и волокнами сгустившейся пасоки. Иногда сумочная связка оказывалась хрящеобразною и чрезъ мѣру соединенною съ клѣтчатою плевою, тогда какъ пасока, подобная вышеописанной, находилась между ними. Жидкость, содержавшаяся въ полости сустава, была то прозрачная, то клейкая, то безцвѣтная, то красноватая, то подобная процѣженной сывороткѣ. Часто цѣлыя волокны, подобныя кусочкамъ яичнаго бѣлка, плавали въ сей жидкости.

У умершихъ отъ послѣдствій сей болѣзни находятся суставы превращенными въ безобразную тѣсту подобную массу, и потому - то я считаю излишнимъ упоминать здѣсь о нагноеніи связокъ, размягченіи костей и хрящей, о костоѣдѣ и прочихъ злокачественныхъ состояніяхъ плевистыхъ, сухожильныхъ и костяныхъ частей.

Digitized by Google

Что касается до *причинъ* водяной опухоли суставовъ, то должно замѣтить, что иногда весьма трудно опредѣлить отдаленныя причины, при вліяніи коихъ сія болѣзнь развивается; потому что она по большей части весьма медленно образуется. Ближайшая же причина сей болѣзни, по всей вѣроятности, состоитъ въ нарушеніи отправленій сочленовныхъ плевъ, т. е., въ недостаткѣ равновѣсія между отдѣленіемъ и всасываніемъ сочленовной влаги; ибо извѣстно, что въ здоровомъ состояніи отдѣляется соразмѣрное количество прозрачной, клейкой жидкости чрезъ испареніе сочленовныхъ железъ и внутренной поверхности сумочной связки, на тотъ конецъ, чтобы сія сочленовная влага, увлажая всѣ движимыя поверхности суставовъ, уменьшала вредоносное вліяніе тренія, и поелику не все количество оной издерживается для сей цѣли, то излишняя всасывается обратно и возвращается въ кругообращеніе крови. Посему доколѣ существуетъ совершенная соразмѣрность между безпрестаннымъ испареніемъ и всасываніемъ сочленовной влаги, дотолѣ не можетъ образоваться водяной опухоли

Digitized by Google

суставовъ; но какъ скоро сіе необходимое равновѣсіе нарушается какимъ бы то ни было образомъ, т. е., умножится ли отдѣленіе, или уменьшится всасываніе сочленовной влаги, то въ полости больнаго сустава образуется бо́льшее или ме́ньшее накопленіе сей жидкости. Полагаютъ, что когда водяная опухоль суставовъ образуется при быстромъ или остромъ ходѣ болѣзни; то въ такомъ случаѣ происходитъ она отъ болѣзненно-умноженнаго, воспалительнаго испаренія или выпотѣнія. Напротивъ того когда она образуется медленно въ хроническомъ видѣ, то происходитъ отъ недостатка всасыванія.

Изъ сего удобопонятно, что причины водяной опухоли суставовъ должно искать во всѣхъ тѣхъ обстоятельствахъ, кои въ состояніи умножить отдѣленіе и уменьшить всасываніе, отъ чего сумочная связка механически раздражается и поражается воспаленіемъ; или въ такихъ обстоятельствахъ, кои непосредственно производятъ воспаленіе въ сказанной части, съ послѣдующимъ за онымъ выпотѣніемъ серозной влаги въ сочленовныхъ железахъ. Опытомъ дознано, что

Digitized by Google

къ главнѣйшимъ причинамъ сей болѣзни надлежитъ причислить частое треніе между собою сочленовныхъ поверхностей, которое бываетъ при сильныхъ, часто повторенныхъ движеніяхъ тѣла; и потому - что нерѣдко появляется она въ арміяхъ во время форсированныхъ маршовъ зимою, осенью и весною, наипаче въ сырую и холодную погоду.

Къ случайнымъ причинамъ можно причислить: ущемленіе, ушибъ и чрезмѣрное растяженіе сустава, застарѣлый и пренебреженный вывихъ, присутствіе подвижнаго, чуждаго тѣла въ суставѣ, вліяніе холода на суставъ, отложеніе рожи (erysipelas), ломоты суставовъ (arthritis), ревматизма, сыпей. Вообще могутъ быть сюда причислены всѣ поврежденія и раздраженія, дѣйствующія на окружность сустава, какъ то: каждое растяженіе суставныхъ связокъ, при излишнемъ насильственномъ разгибаніи либо согбеніи члена, къ чему въ ступени можетъ быть причислено свихнутіе, либо неосторожное сильное оступленіе ноги, наипаче когда существуетъ еще расположеніе къ таковой болѣзни.

Digitized by Google

Посему водяная опухоль суставовъ случается нерѣдко у пѣшихъ солдатъ, когда они въ сырую и холодную погоду принуждены идти скоро въ походъ и наипаче когда они разгорячившись и вспотѣвши должны переходить бродомъ чрезъ холодные ручьи, отъ чего присоединяется иногда къ сей болѣзни рожеобразное воспаленіе окружностей сустава. Въ такомъ случаѣ нерѣдко ошибаются въ распознаваніи настоящей болѣзни; почему я и старался изложить ниже точнѣйшіе отличительные признаки между сею болѣзнію и весьма сходными съ нею другими опухолями.

Часто образуется водяная опухоль суставовъ въ видѣ критическаго отложенія, и сіе случается наипаче въ продолженіи горячекъ, во время коихъ развивается она иногда быстро въ продолженіи нѣсколькихъ дней, либо одного дня, либо даже немногихъ часовъ, что наипаче бываетъ послѣ горячекъ съ сыпью.

Многіе наблюдатели, и преимущественно *Штеркъ* *), замѣтили, что острыя ревматическія болѣзни часто оканчиваются серозно-лимфатическимъ излитіемъ, либо въ сосѣдствѣ и окружности главныхъ суста-

*) Stärk Annal. Med. II.

Digitized by Google

вовъ, либо на внутренность главнаго сустава нижнихъ конечностей.

Что касается до *отличительныхъ признаковъ* водяной опухоли суставовъ, то должно сознаться, что опредѣленіе оныхъ касательно истиннаго существа сей болѣзни весьма затруднительно. Легко можно ошибиться въ сей болѣзни, когда она образовалась медленно и когда излитіе жидкости въ суставъ не въ большомъ количествѣ. По сей причинѣ водяною опухолью суставовъ почитали совершенно другія болѣзни суставовъ, и напротивъ того настоящія опухоли суставовъ почитали ломотными и другими болѣзнями суставовъ и лѣчили ихъ сообразными тому средствами. Дѣйствительно, когда мы не имѣемъ понятія о настоящихъ признакахъ, отличающихъ водяную опухоль суставовъ; когда мы не обратимъ вниманія на причины происхожденія и на образъ развитія болѣзни: то можно смѣшать ее съ опёкомъ, съ ревматизмомъ суставовъ, съ бѣлою опухолью, съ нѣкоторыми мѣшечными опухолями, наипаче когда оныя находятся по сторонамъ суставовъ и содержатъ зыблющуюся влагу, либо когда оныя находятся

Digitized by Google

по сторонамъ и на передней части колѣнной чашки. Наконецъ можно почесть водяною опухолью суставовъ нѣкоторыя лимфатическія опухоли, которыя находятся на передней и нижней части бедра и обыкновенно имѣютъ мѣсто въ клѣтчатой плевѣ, соединяющей трех-начальную мышцу бедра съ нижнимъ концемъ бедренной кости. Въ семъ случаѣ песока, излившаяся въ клѣтчатую плеву, приподымаетъ стѣнки лимфатической опухоли и удаляетъ сухую жилу разгибающихъ мышицъ впередъ, сдвигаетъ колѣнную чашку съ своего мѣста и удаляетъ ее отъ сочленовныхъ бугорковъ (condyli) бедра; но какъ скоро мы придавимъ колѣнную чашку, то оная возвращается въ свое мѣсто. Посему, когда мы произведемъ сильное давленіе на колѣнную чашку, то заключенныя жидкости выпѣсняются весьма явственно по обѣ стороны вышеупомянутой сухой жилы и производятъ двѣ округлыя, тугія опухоли. По причинѣ округлаго вида своего могутъ онѣ особеннымъ и страннымъ образомъ перемѣнять свое мѣстоположеніе, такъ что кажется, будто онѣ скользятъ съ одного мѣста на другое; ощущеніе

Digitized by Google

ваше въ такомъ случаѣ при давленіи перстомъ обманчиво и уподобляется тому чувству, когда мы давимъ на стѣнки пузыря, наполненнаго водою; по сей причинѣ легко можно ошибиться, не обративши надлежащаго вниманія на сіе обстоятельство, и не иначе можно избѣжать подобной ошибки, какъ имѣя въ виду сіе обстоятельство и зная въ точности тѣ признаки, кои свойственны симъ различнымъ болѣзнямъ.

Изъ сего явствуетъ, что признаки и причины, равно какъ и наружный видъ сей болѣзни, имѣютъ большое сходство съ различными другими болѣзнями суставовъ. Дабы не ошибаться въ распознаваніи водяной опухоли суставовъ и не смѣшивать ее съ прочими болѣзнями оныхъ, то необходимо сравнить оную съ прочими случающимися въ суставахъ болѣзнями.

Различіе между водяною опухолью суставовъ и ериболіи суставовъ (fungus articulorum) есть слѣдующее:

Водяная опухоль суставовъ оказывается какъ опухоль суставовъ, заключенная въ тѣсныя границы по виду сумочной связки, которая наичаще случается въ колѣнѣ; сія-

Digitized by Google

чала имѣетъ мѣсто на передней поверхности онаго вокругъ колѣнной чашки, потомъ гораздо явственнѣе по обѣ стороны чашки, самая же опухоль бываетъ довольно ровная и при давленіи упругая.

Суставный грибъ образуетъ опухоль, которая не имѣетъ опредѣленныхъ границъ; сначала опухоль сія окружаетъ весь суставъ, но въ послѣдствіи увеличивается она въ тѣхъ же мѣстахъ на наружной и внутренней сторонѣ сустава.

Въ водяной опухоли суставовъ опухоль измѣняетъ видъ свой при движеніи, и колѣнная чашка получаетъ слишкомъ большую удободвижимость; рѣдко въ суставѣ ощущается боль при движеніи.

Въ бѣлой опухоли, чрезъ разгибаніе и сгибаніе члена, никогда не измѣняется видъ опухоли и удободвижимость колѣнной чашки не увеличивается при движеніяхъ ноги.

Хотя и при водяной опухоли суставовъ движеніе члена бываетъ нѣсколько несвободное, но по большей части существуетъ чрезмѣрное ослабленіе суставныхъ связокъ, отъ чего происходитъ излишняя движимость сустава.

Digitized by Google

Движеніе члена въ бѣлой опухоли (arthrocace) *) производится съ весьма большимъ запрудненіемъ; почему при сей болѣзни почти всегда существуетъ окрѣплость либо несовершенная неподвижность (anchylosis imperfecta) сустава.

Отличительные признаки между водяною опухолью суставовъ и лимфатическою опухолью.

Въ водяной опухоли суставовъ опухоль имѣетъ видъ сумочной связки и появляется напаче въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ сумочная связка слабѣе и не столько укрѣплена окружными поверьхъ лежащими частями.

Лимфатическая опухоль напротивъ того имѣетъ продолговатый видъ и соотвѣтствуетъ иногда направленію сухихъ жилъ; иногда же опухоль бываетъ дугообразная, либо змѣеобразная **). Водяная опухоль су-

*) Tumor albus fungus articuli есть болѣзнь, отличная отъ arthrocace, если мы слѣдуемъ *Русту*, который ввелъ сіе названіе, и не должно смѣшивать сей болѣзни съ другими подобными.

**) Schmalz. Versuch einer medicinisch-chirurgischen Diagnostik in Tabellen. Dresden 1816.

Digitized by Google

суставовъ выходитъ изъ средины сустава, и оказываясь явственно по обѣ стороны онаго, въ скоромъ времени окружаетъ большую часть сустава.

Лимфатическая опухоль, напротивъ того, начинается на какомъ либо мѣстѣ внѣ сустава и оттуда распространяется постепенно на весь суставъ. Иногда болѣзнь сія имѣетъ свое положеніе явственно повыше или пониже сустава.

Въ водяной опухоли суставовъ боль и затрудненіе движенія члена увеличиваются въ равномѣрномъ отношеніи къ накопленію жидкости.

Въ лимфатической опухоли вовсе нѣтъ боли; столь же мало затрудняется движеніе члена, если болѣзнь не достигла еще высокой степени.

Отличительныя признаки между отёкомъ и водяною опухолью суставовъ.

Водяная опухоль суставовъ ограничивается исключительно суставомъ, въ коемъ ощутительно зыбленіе.

Отёкъ напротивъ того никакъ не ограничивается суставомъ и въ ономъ никогда не примѣчается зыбленія влаги. При водяной

Digitized by Google

опухоли суставовъ ощущается боль въ суставѣ во всякое время, приводится ли оный въ движеніе или нѣтъ.

При опёкѣ напротивъ того въ опухоли никогда не ощущается боли, приводится ли членъ въ движеніе или нѣтъ.

При водяной опухоли суставовъ опухоль бываетъ упругая и не сохраняетъ явственныхъ ямокъ отъ давленія перстовъ.

При опёкѣ напротивъ того опухоль по большей части шѣстообразная и долгое время сохраняетъ ямки отъ давленія перстовъ.

Такимъ же образомъ *мѣшечныя опухоли* (tumores cystici) отличаются тѣмъ отъ водяной опухоли суставовъ, что онѣ имѣютъ опредѣленныя, явственныя границы и весьма удободвижимы: ибо подъ кожею могутъ быть передвинуты рукою взадъ и впередъ, между тѣмъ какъ никогда въ нихъ не ощущается зыбленія влаги.

Дабы можно было опредѣлить степени счастливыхъ и несчастливыхъ исходовъ, удобнѣйшаго или труднѣйшаго излѣченія касательно предсказанія въ сей болѣзни, равно и терапевтическія правила, то болѣзнь сію можно раздѣлить на три различные періода.

Digitized by Google

1. *Періодъ острaго воспаленія* (Periodus inflammationis acutæ) съ быстрымъ выпотѣніемъ чрезмѣрнаго количества сочленовной влаги во время процесса воспаленія.

2. *Періодъ пассивнаго воспаленія или состоянія ослабленія* (Periodus inflammationis passivæ vel relaxationis) съ умноженнымъ и продолжительнымъ выпотѣніемъ сочленовной влаги; причемъ плевистыя части находятся въ состояніи вялости во время большаго накопленія сочленовной влаги.

3. *Періодъ злокачественнаго или острозлаго воспаленія* (Periodus inflammationis cacoëthicæ) съ острымъ измѣненіемъ выпотѣвшей влаги, равно и съ порчею мясистыхъ и костяныхъ частей.

Первый періодъ водяной опухоли суставовъ, который по справедливости можно назвать острою водяною опухолью суставовъ, ознаменуется болью сустава, которая либо предшествуетъ болѣзни, либо сопутствуетъ ей. Когда боль продолжалась уже нѣсколько времени, то ранѣе или позже присоединяется опухоль къ болящему суставу, которая со временемъ увеличивается и наконецъ сопровождается всѣми тѣми при-

Digitized by Google

падками, кои уже выше были упомянуты. Когда болѣзнь сія образовалась во время леченія остраго ревматизма, то сопровождается она горячкою и всѣми тѣми припадками, кои бываютъ при идіопатической болѣзни.

Второй періодъ водяной опухоли суставовъ, гдѣ при весьма ослабленномъ состояніи частей выпотѣніе сочленовной влаги производится въ большомъ количествѣ, также сопровождается болью; но въ семъ случаѣ таковые припадки должно болѣе приписать напряженію, излишнему растяженію и ослабленію, нежели высокой степени воспаленія. Въ семъ періодѣ нѣтъ горячки, ниже какихъ либо особенныхъ припадковъ въ суставѣ, хотя бы болѣзнь имѣла нѣсколько острый ходъ. Опухоль не быстро увеличивается въ объемѣ своемъ; напротивъ того она уменьшается постепенно: поелику серозныя излитія, будучи возвращены въ кругообращеніе крови всасывающими сосудами, извергаются изъ тѣла испаряющими сосудами кожи и мочевыми путями, отъ чего суставъ вновь получаетъ удободвижимость свою и воз-

Digitized by Google

вращается въ прежнее естественное состояніе.

Въ третьемъ періодѣ происходитъ измѣненіе частей, составляющихъ суставъ, а именно: воспаленіе, которое единственно ограничивалось сумочною связкою, проникаетъ во внутренность сустава и вмѣстѣ поражаетъ весьма сильно наружныя части; начинается горячка и боль, при коей не возможно произвести нималѣйшаго движенія суставомъ; открываются въ различныхъ мѣстахъ нарывы и видъ опухоли столько измѣняется, что ежели мы упустили изъ виду предшествовавшее теченіе болѣзни, то легко можемъ принять ее за грибъ сустава (fungus articuli) либо за вѣтренную осны (spina ventosa).

(Окончаніе впредь.)

Digitized by Google

V.

Практическія замѣчанія о лѣченіи нѣкоторыхъ переломовъ костей конечностей.

Адъюнктъ-Профессора ИМПЕРАТОРСКОЙ Медико-Хирургической Академіи Доктора Саломона.

Ученіе о переломахъ и вывихахъ въ новѣйшія времена весьма много усовершенствовано, наипаче стараніями *Бойера* (Boyer), *Дюпюитрена* (Dupuytrin), *Астли Купера* (Astley Cooper), *Карла Белля* (Charl Bell) и другихъ. Хотя уже *Потть* (Pott) и *Дезольтъ* (Desault) дали сей части Хирургіи болѣе основательное направленіе и исторгли ее изъ рукъ грубой эмпиріи; однако позднѣйшимъ успѣхамъ Хирургіи предоставлено было проще и опредѣленнѣе изложить способъ лѣченія сихъ болѣзней.

Digitized by Google

Славный Англійскій Хирургъ *Поттъ* первый обратилъ особенное вниманіе на сокращеніе мышицъ, какъ главное обстоятельство и причину сдвинутія концовъ кости (dislocatio) при переломахъ, и спарался уничтожить таковое вредное дѣйствіе мышицъ на концы перелома ихъ ослабленіемъ, давая члену *полусогбенное боковое положеніе.* Хотя онъ и слишкомъ полагался на таковый свой способъ лѣченія и упустилъ изъ виду многія весьма основательныя возраженія, сдѣланныя противъ него послѣ; однакожъ, не смотря на то, онъ оказалъ весьма большую услугу, *принявъ въ должное уваженіе жизнедѣятельность страждущихъ частей,* особливо при переломахъ.

Что сокращеніе мышицъ составляетъ важнѣйшее условіе сдвинутія концовъ кости при переломахъ, въ томъ нѣтъ никакого сомнѣнія: ибо 1. сдвинутіе концовъ, при равныхъ прочихъ обстоятельствахъ, бываетъ тѣмъ значительнѣе и тѣмъ труднѣе его исправить, чѣмъ больше и сильнѣе мышицы, окружающія переломленную кость; 2. сдвинутіе случается преимущественно въ ту сторону, съ которой находятся сильнѣйшія

Digitized by Google

мышицы; 3. при нѣкоторыхъ переломахъ, на прим: колѣнной косточки (patella), локотнаго отростка (olecranon) пяточной к. (os calcaneum) особенно бываетъ значительное: поелику оно здѣсь зависитъ единственно отъ сокращенія мышицъ. Разные способы лѣченія переломовъ можно подвести подъ два общія основанія, изъ конхъ одно состоитъ въ томъ, чтобы переломленному члену дать прямое протянутое положеніе и сдвинутію концовъ противудѣйствовать давленіемъ и вытягиваніемъ, слѣдовательно механическою силою, что рекомендовали наипаче *Дезольтъ* и его послѣдователи; во второмъ случаѣ вредное дѣйствіе на концы перелома отвращается разслабленіемъ мышицъ, какъ сіе первый предложилъ *Поттъ* чрезъ *полусогбенное боковое положеніе*.

Извѣстно, что мышицы могутъ сокращаться только до извѣстной степени; будучи же ослаблены до сей степени чрезъ полусогбенное положеніе, онѣ теряютъ свою дѣятельность. Обстоятельство сіе, столь важное при вставленіи многихъ вывиховъ имѣетъ такое же мѣсто и при лѣченіи переломовъ.

Digitized by Google

Послѣдній способъ наипаче обратилъ на себя вниманіе новѣйшихъ Хирурговъ, и они старались усовершенствовать способъ, предложенный *Поттомъ*. Въ Англіи *Астли Куперъ*, а во Франціи *Дюпюитренъ* уже въ теченіи многихъ лѣтъ лѣчили переломы нижнихъ конечностей весьма удачно, руководствуясь симъ основаніемъ, съ небольшимъ впрочемъ измѣненіемъ, и я почитаю отнюдь не безполезнымъ представить моимъ соотечественникамъ обстоятельное описаніе сего способа.

На сей конецъ намѣренъ я изложить здѣсь лѣченіе переломовъ костей, употребляемое славнѣйшими Хирургами нашего времени, и во превосходствѣ коего во время путешествія моего въ чужихъ краяхъ, удостовѣрился я изъ опытности.

Новѣйшая Хирургія безъ сомнѣнія много усовершенствовалась тѣмъ, что лѣченіе наружныхъ болѣзней сдѣлалось проще и число безполезныхъ инструментовъ, сложныхъ машинъ и повязокъ значительно уменьшено. Способъ перевязывать переломы также сдѣлался гораздо проще. Подъ симъ я разумѣю въ особенности способъ Англійскихъ

Digitized by Google

Хирургъ лѣчитъ *переломы нижнихъ конечностей полусогбенными оныхъ положеніемъ на двойной наклоненной плоскости* (planum inclinatum duplex), не употребляя значительной механической силы для укрѣпленія перелома. Таковымъ положеніемъ разслабляются главныя мышцы, окружающія переломъ, и вмѣстѣ съ тѣмъ производится безпрестанное вытягиваніе и противовытягиваніе (continua extensio et contraextensio).

Машина, наиболѣе приспособленная къ лѣченію переломовъ нижнихъ конечностей симъ способомъ, по моему мнѣнію, есть *Куперова*, употребляемая имъ уже болѣе 20 лѣтъ, особливо при переломѣ бедра *). Она состоитъ изъ нижней доски a. и двойной наклоненной плоскости, образуемой досками c. d., утвержденными на доскѣ a. Задняя доска c., на которой покоится бедро, короче передней d., опредѣленной для голени. Наклоненная плоскость можетъ повышаться и понижаться посредствомъ зубчиковъ, находящихся въ нижней доскѣ, въ кои входитъ конецъ передней доски. Желая произвести

*) A. Cooper's Surgical essays. London. 1820. Vol. II. plate IV.

Digitized by Google

сильнѣйшее вытягиваніе при весьма косвенномъ переломѣ бедра, нужно наклоненную плоскость поднять выше, а въ противномъ случаѣ опустить ниже. Мѣсто перелома при семъ окружается компрессами, прикладывается наружная и внутренняя шина и укрѣпляются. Больная нога кладется на наклоненную плоскость такъ, чтобы колѣнный сгибъ покоился на углѣ с., составляемомъ двумя досками; противовытягиваніе производится туловищемъ больнаго, а вытягиваніе происходитъ въ колѣнѣ и совершается тяжестію голени и стопы. Машину сію *Куперъ* употребляетъ также при переломѣ шейки бедренной кости и при переломѣ голени. При весьма косвенномъ переломѣ бедренной кости и при переломѣ ея шейки *Куперъ* совѣтуетъ вокругъ таза обвести поясъ, начинающійся отъ наружной шины, дабы тѣмъ вѣрнѣе произвести противовытягиваніе. При поперечномъ переломѣ голени не нужно никакой другой перевязки; косвенный же переломъ и сопряженный со сдвинутіемъ концовъ перевязывается обыкновеннымъ образомъ и членъ приводится въ полусогбенное положеніе. Иногда случаются не-

Digitized by Google

реломы голени, въ коихъ нужно употреблять вытягивающую повязку, укрѣпляемую выше лодыжекъ.

Видѣвъ въ Лондонѣ превосходный успѣхъ отъ употребленія сей машины, я не могу не желать, чтобы она была введена и въ нашихъ госпиталяхъ. Я помню одинъ косвенный переломъ бедра со сдвинутіемъ концовъ перелома, лѣченный въ Гайсъ (Guy's), госпитали въ Лондонѣ, въ которомъ по причинѣ сильнаго воспаленія не льзя было сдѣлать никакой перевязки и въ которомъ машина сія оказала превосходное дѣйствіе. Она доставила больному большое облегченіе и споспѣшествовала вправленію перелома безъ употребленія значительной механической силы. Я достаточно увѣрился, что машина сія, при косвенныхъ переломахъ костей нижнихъ конечностей, имѣетъ преимущество предъ способомъ *Дезольта*. При недостаткѣ *Куперовой* машины двойную наклоненную плоскость легко можно сдѣлать, по примѣру *Дюпюитрена*, изъ нѣсколькихъ подушекъ, сложенныхъ такъ, чтобы онѣ образовали таковую плоскость.

Digitized by Google

Преимущества полусогбеннаго положенія переломленнаго члена очевидны; таковый способъ не только что основателенъ, поелику 1) при ономъ чрезъ разслабленіе мышицъ уничтожается значительная причина сдвинутія концовъ кости, и динамической дѣятельности, каково есть сокращеніе мышицъ, не противополагается механическая сила; да и самый опытъ подтверждаетъ его выгоды. Перевязка, для удержанія концовъ перелома въ надлежащемъ положеніи, простая: ибо главное условіе сдвинутія концовъ кости удалено и менѣе давленія бываетъ нужно, отъ чего она притомъ для больнаго сноснѣе. 2) Способъ сей назначается наипаче при косвенныхъ переломахъ, соединенныхъ съ значительнымъ сдвинутіемъ концовъ, причемъ потребна гораздо мéньшая механическая сила для укрѣпленія концовъ перелома. 3) При переломахъ, сопровождаемыхъ значительнымъ воспаленіемъ, когда переломленной кости не льзя ни вправить, ни укрѣпить, полусогбенное положеніе доставляетъ больному облегченіе и споспѣшествуетъ удобнѣйшему вправливанію перелома. 4) Наконецъ способъ сей заслуживаетъ быть употребленнымъ при

Digitized by Google

сопряженныхъ переломахъ (fracturae complicatae), при коихъ и малѣйшее давленіе часто бываетъ несносно и можетъ причинить вредъ. Въ обоихъ послѣднихъ случаяхъ съ пользою можно иногда употребить и предложенное *Поттолѣ полусогбенное боковое положеніе*, какъ я въ томъ удостовѣрился на опытѣ.

Что касается до *полусогбеннаго висячаго положенія*, въ Германіи недавно опять предложеннаго *Сауторолѣ* и съ единогласнымъ одобреніемъ принятаго всѣми образованными Хирургами; то и оно безъ сомнѣнія достойно вниманія и можетъ быть съ пользою употреблено, особливо при обстоятельствахъ, упомянутыхъ подъ N 3. и 4. Въ трудныхъ случаяхъ, когда сдвинутіе бываетъ значительное и трудно преодолимое, для вѣрнѣйшаго противодѣйствія оному, счелъ я нужнымъ къ одобряемой *Куперолѣ* двойной наклоненной плоскости присоединить ножную доску, подобную *Сауторовой* машинѣ (см. Фиг.), дабы при полусогбенномъ положеніи производить безпрестанное вытягиваніе посредствомъ вытягивающей повяз-

Digitized by Google

ки, налагаемой выше лодыжекъ и укрѣпляемой къ ножной доскѣ.

Дюпюитренобъ способъ лѣчить переломъ шейки бедренной кости (fractura colli femoris).

Въ прежней своей практикѣ *Дюпюитренъ* употреблялъ при переломѣ шейки бедренной кости то *Дезольтову*, то *Бойерову* перевязку; но послѣ оставилъ какъ ту, такъ и другую, частію по ихъ сложности, а частію по причинѣ безпокойства, ими причиняемаго и происходящаго отъ сильнаго напряженія, соединеннаго съ значительнымъ давленіемъ, нужнымъ для преодолѣнія силы мышицъ. Онъ даже видѣлъ смертельный исходъ у одной старой и слабой женщины, которой для излѣченія перелома шейки бедра приложена была машина *Бойера*. Отъ давленія, ею производимаго, произошла обширная язва въ паху, сопровождаемая обильнымъ изнурительнымъ нагноеніемъ; силы больной истощились и воспослѣдовала изнурительная лихорадка.

Сдвинутіе концовъ кости при переломѣ шейки бедра зависитъ преимущественно отъ сокращенія крѣпкихъ мышицъ, прикрѣпляю-

Digitized by Google

щихся къ верхней части сей кости, а особливо къ большому вертелу. Для уничтоженія сего сокращенія *Дюпюитренъ* не поставляетъ главнымъ правиломъ: дѣятельности столь сильныхъ мышцъ противодѣйствовать одною механическою силою чрезъ вытягиваніе и противовытягиваніе; но онъ при семъ руководствуется вышесказаннымъ основаніемъ *Потта*, стараясь ослабить дѣйствіе мышцъ чрезъ полусогбенное положеніе.

Расхожденіе концовъ кости при переломѣ шейки бедра производится наипаче m. m. glutei, pyriformibus, obturatoribus, gemellis, adductoribus femoris и проч. Для ослабленія бо́льшей части изъ сихъ мышцъ довольно привести бедро въ полусогбенное положеніе, такъ чтобы оно съ туловищемъ составляло прямый или даже и нѣсколько острый уголъ. *Дюпюитренъ* увѣряетъ, будто бы онъ часто видѣлъ, что во время поднманія бедра вверхъ выворотъ стопы наружу исчезалъ, и что малое вытягиваніе было достаточно для приведенія въ соприкосновеніе концовъ переломленной кости.

Digitized by Google

Способъ сей состоитъ въ томъ, чтобы сдѣлать по направленію бедра *простую наклоненную плоскость* (planum inclinatum simplex); а сіе производится самымъ простымъ способомъ чрезъ соединеніе нѣсколькихъ подушекъ вмѣстѣ. Tuberositas ossis ischii находится на нижней части сей плоскости, а на верхней колѣно; голень лежитъ на прямой плоскости, на одинакой высотѣ съ колѣномъ. Прямое положеніе голени нужно присемъ для того, чтобы мышицы бедра не напрягались при согбенномъ положеніи голени, которая сверхъ того при описанномъ положеніи находится между распяженіемъ и согбеніемъ.

Для произведенія безпрерывнаго вытягиванія, впрочемъ слабаго, поелику, какъ выше сказано, ослабленіемъ мышицъ уничтожается важнѣйшее противодѣйствіе, *Дюпюитренъ* прикладываетъ выше лодыжекъ повязку, коей концы укрѣпляетъ къ нижнему концу кровати. Бедро укрѣпляется помощію полотенца или простыни къ наклоненной плоскости, дабы оставалось неподвижнымъ. Въ такомъ положеніи больный остается 60-80 дней: ибо при переломѣ шейки бедра

Digitized by Google

мозоль (callus) образуется, какъ извѣстно, весьма медленно; чему достаточная причина заключается въ строеніи самой шейки, покрываемой надкостною плевою безъ membrana synovialis, и получающей немного кровоносныхъ сосудовъ, какъ это доказалъ знаменитый *Астли-Куперъ* своими впрыскиваніями.

Въ Hôtel-Dieu въ Парижѣ я самъ увѣрился въ успѣшномъ лѣченіи перелома бедренной шейки по сему способу. Всякой согласится, что таковой простый способъ стоитъ подражанія, и особливо въ госпитальной практикѣ можетъ быть употребителенъ.

Сверхъ вышесказаннаго достойно уваженія и то, что таковая простая перевязка для больнаго, которому нужно лежать въ постелѣ нѣсколько недѣль, менѣе безпокойна, нежели сложный приборъ, приспособленный къ тому, чтобы чрезъ давленіе и безпрестанное выпягиваніе отвратить сдвинутіе концовъ. Далѣе, переломъ сей наичаще случается у старыхъ людей, у которыхъ иногда, какъ то замѣтилъ *Бойеръ*, *Куперъ* и другіе, мозоль не образуется, и гдѣ посему наипаче сложныя машины не могутъ быть употреблены.

Digitized by Google

О переломѣ нижняго конца лучевой кости (Fractura extremitatis inferioris ossis radii).

Отъ насилія, дѣйствующаго непосредственно на лучь, или отъ упаденія на ладонь, нерѣдко случается переломъ лучевой кости безъ поврежденія локтевой. При упаденіи на ладонь вся тяжесть тѣла сосредоточивается на лучь: ибо соединеніе передняго плеча съ ручною кистью составляется преимущественно нижнимъ концемъ сей кости; локтевая же кость въ томъ мало участвуетъ. Частые переломы луча можно понять изъ того, что при всякомъ паденіи обыкновенно стараются опереться на ладонь. Лучь обыкновенно переламливается немного выше шиловиднаго отростка, и переломъ сей часто соединяется съ значительнымъ вывихомъ ручной кисти. Въ нынѣшнее время *Клейнъ* (Cline) и *Куперъ* въ Лондонѣ, а *Дюпюитренъ* въ Парижѣ обратили особливое вниманіе на сей переломъ. Я видѣлъ въ Hôtel-Dieu многіе таковые случаи и худыя слѣдствія, когда сей переломъ былъ принимаемъ за вывихъ ручной кисти, и потому

Digitized by Google

почитаю неизлишнимъ сообщить объ немъ нѣкоторыя практическія замѣчанія.

Переломъ луча вообще происходитъ на дюймъ выше шиловиднаго отростка. Иногда кость сія переламливается на многія части, и по замѣчаніямъ *Дюпюитрена*, переломъ наичаще бываетъ косвенный. Признаки онаго суть: пясть очень подается кзади и оттянута вверхъ; отломленный нижній конецъ переломленнаго луча подъ глубокими сгибающими мышицами выдается кпереди и нерѣдко оттягивается вверьхъ такъ, что одинъ конецъ перелома заходитъ за другой; большой перстъ значительно бываетъ приведенъ къ наружному краю руки и съ предплечіемъ (antibrachium) образуетъ большую выемку; нижній конецъ локтевой кости, при таковомъ сдвинутіи концовъ перелома, очень выдается; руку можно легко вытянуть, но съ прекращеніемъ вытягиванія она опять принимаетъ прежнее свое положеніе; при точнѣйшемъ изслѣдованіи слышно скрыпленіе кости. Если переломъ не будетъ узнанъ и вправленъ, то образуется мозоль и рука останется въ такомъ направленіи, въ какомъ была послѣ перелома. Въ Hôtel-Dieu я видѣлъ

Digitized by Google

двухъ человѣкъ, которые, спустя нѣсколько мѣсяцовъ послѣ таковаго поврежденія, искали помощи у *Дюпюитрена*; но по причинѣ уже совершенно образовавшейся мозоли безобразія ихъ рукъ поправить было не возможно, и они оппущены неизлѣчимыми.

Лѣченіе состоитъ преимущественно въ томъ, чтобы противодѣйствовать сокращенію m. pronatoris quadrati, оттягивающему нижній конецъ переломленной кости и производящему всѣ прочія явленія. Для достиженія сей цѣли *Дюпюитренъ* поступаетъ такъ: на нижней части плеча производится по общимъ правиламъ противовытягиваніе, а вытягиваніе на кисти, вытягивая ее ко внутренней сторонѣ руки до тѣхъ поръ, пока концы кости не придутъ въ свое естественное положеніе. Для удержанія ихъ въ семъ положеніи обыкновенная перевязка, употребляемая при переломѣ передняго плеча, бываетъ недостаточна; только безпрестаннымъ вытягиваніемъ и противовытягиваніемъ можно отвратить сдвинутіе концовъ кости.

Между костями передняго плеча *Дюпюитренъ* клалъ маленькій лонгетъ, обводилъ его

Digitized by Google

компрессомъ и обвивалъ переднее плечо циркулярною повязкою, остерегаясь произвести оною давленіе на переломленное мѣсто, дабы не раздвинуть концовъ перелома; потомъ прикладывалъ двѣ шины, простиравшіяся только до состава кисти и выдававшіяся нѣсколько надъ краями предплечія, и укрѣплялъ ихъ остаткомъ циркулярной повязки. Для произведенія же постояннаго растяженія согнутой кнаружи руки ко внутреннему краю, въ легчайшихъ случаяхъ *Дюпюитренъ* совѣтуетъ носить переднее плечо въ косынкѣ (mitella), поддерживающей его не далѣе кистнаго состава; такимъ образомъ кисть, висящая между концами шинъ, своею тяжестію производитъ постоянное вытягиваніе. Рука присемъ должна лежать такъ, чтобы большій ея палецъ обращенъ былъ кверху. Способъ сей былъ употребленъ съ наилучшимъ успѣхомъ и въ Лондонѣ *Клейнолемъ* и *Куперолемъ*, чему я самъ былъ свидѣтелемъ.

При весьма косвенномъ переломѣ съ нарочитымъ сдвинутіемъ концовъ, описанный способъ лѣченія, по наблюденіямъ *Дюпюитрена*, недостаточенъ; тутъ должно сдѣлать сильнѣйшее вытягиваніе руки ко внутрен-

Digitized by Google

ней сторонѣ, что *Дюпюитренъ* производитъ посредствомъ стальной, либо деревянной, холстомъ обшитой шины, имѣющей около двухъ поперечныхъ перстовъ ширины и въ четыре дюйма толщины, прикладываемой къ локтевой сторонѣ передняго плеча, и потому называемой attelle cubitale (локтевая шина). Отъ локтя до нижней части передняго плеча она пряма, а послѣ сгибается такъ, что наружная ея поверхность бываетъ вогнута, а внутренняя, обращенная къ рукѣ, выпукла, и образуетъ дугу, составляющую около четверти круга. На вогнутой поверхности находится 4-5 пуговокъ. Верхній конецъ сей шины, по наложеніи упомянутой перевязки, укрѣпляется къ верхней части передняго плеча; на внутренней поверхности шины на срединѣ передняго плеча кладется маленькая четыреугольная подушечка, либо толстый четыреугольный лонгетъ, съ тѣмъ, чтобы шина отстояла отъ руки и производила сильнѣйшее вытягиваніе. Наконецъ посредствомъ снурковъ, проводимыхъ между большимъ и указательнымъ перстомъ и укрѣпляемыхъ къ пуговкамъ на вогнутой сторонѣ шины, рука направляется къ локтевой сторо-

Digitized by Google

нѣ и такимъ образомъ производится безпрестанное выпягиваніе. Дабы снурки не жали указательнаго перста, кладется подъ нихъ компрессъ. Сею же локтевою (внутреннею) шиною выстоящій конецъ локтевой кости прижимается къ лучу. Больный долженъ лежать въ постелѣ, и руку, обращенную ладонью внизъ, держать на подушкѣ. Въ Hôtel-Dieu я видѣлъ много симъ способомъ совершенно излѣченныхъ въ продолженіи 30-40 дней.

Описанную внутреннюю шину можно для экономіи приготовить изъ дерева; однако стальная, по своей упругости производящая выпягиваніе вѣрнѣе и крѣпче, заслуживаетъ преимущество.

Присемъ считаю нужнымъ упомянуть, что въ Hôtel Dieu въ Парижѣ больные переломами верхнихъ конечностей вообще лежатъ въ постелѣ. При простомъ поперечномъ переломѣ предосторожность сія излишня и для больнаго тягостна; но при весьма косвенныхъ и сопряженныхъ переломахъ верхнихъ конечностей она похвальна и полезна, даже и въ маловажныхъ случаяхъ, наипаче если больный будетъ дитя или неосторожный.

Digitized by Google

ѣ) О переломѣ малой берцовой кости (Fractura fibulae).

Переломъ малаго берца можетъ случиться на всемъ его пространствѣ. Переломъ на верхнемъ концѣ сей кости, безъ совмѣстнаго перелома большаго берца, по причинѣ множества мягкихъ частей, окружающихъ оную кость, часто узнается съ трудомъ. Самая простая перевязка и спокойное положеніе члена довлѣютъ къ излѣченію сего перелома. Иначе бываетъ при переломѣ нижняго конца сей кости выше наружной лодыжки (malleolus externus). И въ семъ мѣстѣ поперечный переломъ иногда бываетъ безъ расхожденія концовъ кости; но при косвенномъ случается значительное оныхъ расхожденіе и стопа искривляется такъ, что переломъ сей можно почесть за вывихъ ноги (Dupuytrin sur la fracture de l'extremité inférieure de peronnée etc. Въ Annuaire medico-chirurgical des hôpitaux et hospices de Paris. Paris. 1819.) Въ семъ случаѣ обыкновенная перевязка для перелома голени недостаточна; она не уничтожаетъ значительнаго расхожденія концовъ перелома. Явленія

Digitized by Google

при семъ переломѣ подобны тѣмъ, какія замѣчаются при переломѣ нижняго конца лучевой кости, и лѣченіе основывается на тѣхъ же правилахъ. Оно состоитъ въ безпрестанномъ выпягиваніи стопы внутрь, посредствомъ шины производимомъ. Въ Hôtel Dieu я видѣлъ многіе случаи, совершенно излѣченные по способу *Дюпюитрена*.

Переломъ нижняго конца меньшей берцовой кости, имѣющій послѣдствіемъ вывихъ стопы наружу, узнается по слѣдующимъ признакамъ: нога больной стороны гораздо короче здоровой; большое берцо лежитъ нѣсколько косвенно сверху внизъ и значительно выдается подъ кожею, особливо на нижнемъ своемъ концѣ; кожа надъ переломомъ напряженна, равно какъ и боковыя связки; нижній конецъ переломленнаго меньшаго берца притянутъ вверхъ и внутрь, верхній же выстоитъ наружу; стопа выворочена кнаружи такъ, что подошва бываетъ обращена наружу, внѣшній край стопы кверьху, а внутренній книзу; стопа съ голенью образуетъ примѣтную выемку; ногу можно вытянуть удобно, но съ прекращеніемъ выпягиванія

Digitized by Google

расхожденіе опять появляется; при точнѣйшемъ изслѣдованіи слышно скрыпленіе.

Дюпюитренова способъ лѣченія сего перелома состоитъ въ перевязкѣ, производящей постоянное вытягиваніе стопы внутрь. Сею же перевязкою нижній конецъ перелома отводится отъ большаго берца и удерживается въ одинакомъ направленіи съ верхнимъ онаго концемъ, а вмѣстѣ съ симъ и большое берцо перевязкою направляется кнаружи. Удовлетворяющая симъ показаніямъ перевязка притомъ столь проста въ своемъ механизмѣ, что его могутъ понять и малонаставленные люди. Таковая перевязка состоитъ изъ веществъ вездѣ удободоставаемыхъ, легко налагается и слѣдовательно соединяетъ въ себѣ всѣ условія хорошей. Именно же она состоитъ изъ подушки, либо сложенной простыни, изъ одной шины и изъ двухъ повязокъ. Подушка дѣлается изъ холста; двѣ трети ея наполняются овсяною мякиною, а при недостаткѣ оной сѣнною трухою; длина же подушки должна быть такова, чтобы она отъ внутренней лодыжки простиралась за внутренній мыщелокъ большаго берца. Свернувъ на срединѣ подушку въ видѣ конуса, прикладыва-

Digitized by Google

ютъ ее ко внутренней сторонѣ переломленнаго члена, широкимъ концемъ къ низу, такъ чтобы онъ упирался на внутренней лодыжкѣ, но не выдавался бы далѣе ея; острый конецъ идетъ вверхъ ко внутреннему мыщелку большаго берца. Подушка сія, защищая кость отъ шины, служитъ ей подпорою и отдаляетъ ее на нѣсколько дюймовъ отъ края стопы. Вмѣсто подушки *Дюпюитренъ* иногда употребляетъ сложенную простыню.

Шину, длиною отъ 18 до 20 дюймовъ, шириною въ 2½ дюйма, а толщиною въ 3—4 линіи, надлежитъ приготовить изъ крѣпкаго, немного гибкаго дерева. Она кладется вдоль подушки, такъ чтобы внизу выдавалась на 5-6 дюймовъ за конецъ подушки и простиралась на 4-5 дюймовъ ниже внутренняго края стопы. Между голенью и шиною должно быть пространство на нѣсколько дюймовъ, выполняемое подушкою. Сіи двѣ части перевязки подъ колѣномъ прикрѣпляются къ голени круговою повязкою, длиною въ 4—5 аршинъ. Вторая повязка, по укрѣпленіи ея къ нижнему концу шины, проводится попеременно къ передней верхней части состава стопы и къ пяткѣ, такъ чтобы образовала ∞. Чрезъ

сіе шина дѣйствуетъ по законамъ рычага перваго рода, коего неподвижная точка находится у основанія (широкаго конца) подушки, нѣсколько повыше внутренней лодыжки, сила же и противудѣйствіе на концахъ. При семъ бедро должно съ туловищемъ составлять прямый уголъ и мышцы голени должны быть приведены въ разслабленіе полусогбеннымъ положеніемъ члена.

Дюпюитренова перевязка при вывихѣ стопы вздѣ съ переломомъ меньшей берцовой кости (Fractura fibulæ).

Сей вывихъ не можетъ случиться иначе, какъ только при переломѣ меньшей берцовой кости и когда внутренняя лодыжка переломлена въ своемъ основаніи или опломлена ея верьхушка. Тогда стопа болѣе не удерживается костями и ихъ связками, и потому слѣдуетъ влеченію сгибающихъ и разгибающихъ мышцъ, особливо дѣйствію m. m. gemellorum и solei; таранная кость подается за большую берцовую, а сія подъ кожею и сухими жилами выдается впередъ къ тыльной поверхности стопы.

Digitized by Google

Вправливаніе трудно по причинѣ противодѣйствія мышицъ надлежащему вытягиванію. Надлежитъ *ослабить мышицы соседственныя голени* и во время вправливанія обратить вниманіе больнаго на другой предметъ. Какъ составныя поверхности по вправленіи удобно опять расходятся, то при перевязкѣ нужно стараться тому воспрепятствовать. *Дюпюитренъ* употребляетъ для сего туже самую подушечку, тѣже шины и туже повязку (какъ при fractura extremitatis inferioris fibulæ было упомянуто), и сверхъ того еще маленькую подушечку, прикладываемую къ нижнему концу большой берцовой кости, для уменьшенія давленія повязки. Подушка и шины подкладываются подъ вправленную кость такъ, чтобы онѣ обѣ выдавались за пятку; послѣ сего укрѣпляется верхняя повязка, потомъ прикладывается маленькая подушечка къ нижнему концу большой берцовой кости, а наконецъ обвивается нижняя повязка и надлежаще укрѣпляется.

Сія же перевязка годится и при рѣдко случающемся вывихѣ стопы внутрь; только шину въ семъ случаѣ надлежитъ прикладывать съ наружной стороны.

Digitized by Google

d) *Поперечный переломъ надколѣнной косточки* (Fractura patellæ transversa).

Переломъ сей, съ незначительнымъ расхожденіемъ его концовъ, *Дюпюитренъ* лѣчитъ безъ перевязки однимъ положеніемъ больной ноги на простой наклоненной плоскости такъ, чтобы сѣдалищный бугоръ (tuberositas ossis ischii) находился на основаніи сей плоскости, а пята лежала бы выше всей ноги. Таковая плоскость составляется изъ нѣсколькихъ вмѣстѣ связанныхъ подушекъ. Сказаннымъ положеніемъ ноги кверху разслабляются m. m. extensores cruris, а наипаче m. rectus cruris у своего прикрѣпленія къ тазу; а дабы вѣрнѣе достигнуть сего намѣренія, то больный долженъ соблюдать полусидячее положеніе. При расхожденіи концовъ перелома, простирающемся на нѣсколько дюймовъ, *Дюпюитренъ* прикладываетъ *Дезольтову* перевязку для перелома сей кости, соблюдая притомъ и вышесказанное положеніе ноги.

e) *Переломъ шейки лопатки* (Fractura colli scapulæ).

Переломъ шейки лопатки видѣлъ я два раза въ госпиталѣ Св. Ѳомы въ Лондонѣ.

Digitized by Google

Сей переломъ много сходствуетъ съ вывихомъ верхняго плеча книзу въ подмышечную ямку: ибо головка плечевой кости съ составною своею впадиною опускается подъ мышку; плечо теряетъ свою круглость; подъ лопатковымъ отпросткомъ (acromion) происходитъ углубленіе отъ опущенія дельтовидной мышицы; рука отстоитъ отъ туловища. Признаки, отличающіе переломъ сей отъ вывиха плеча книзу (luxatio brachii deorsum) суть: 1. переломъ можно вправить легко; 2. съ прекращеніемъ вытягиванія тотчасъ послѣдуетъ расхожденіе переломленныхъ концовъ и головка опускается подъ мышку; 3. при движеніи руки примѣтно скрыпѣніе, чувствуемое у конца processus coracoidei; скрыпленіе сіе бываетъ гораздо явственнѣе, когда Хирургъ, положивши руку на плечо, прижметъ конецъ указательнаго перста ad processum coracoideum и будетъ двигать плечо. Перевязка также самая, что и при переломѣ ключицы, т. е., подъ мышку кладется коническая подушечка, а плечо укрѣпляется бинтомъ къ туловищу и подушечкѣ; симъ же бинтомъ поддерживается

Digitized by Google

и переднее плечо. Переломъ обыкновенно срастается въ 8—10 недѣль; у молодыхъ же здоровыхъ людей и скорѣе.

Digitized by Google

VI.

О различіи острыхъ и хроническихъ болѣзней.

Vis, consilii expers mole ruit sua:
Vim temperatam Di quoque provehunt in maius. Horatius.

Все наше знаніе о природѣ ограничивается понятіемъ матеріи, наполняющей пространство, и силы, дѣйствующей во времени. Выше сихъ понятій мы не можемъ начать нашего умозрительнаго разсматриванія природы и далѣе ихъ не можемъ преслѣдовать нашихъ опытныхъ изслѣдованій.

Сіи предметы нашего знанія мы можемъ различать только мысленно, въ умѣ; субстраты сихъ понятій или то, что мы подъ ними разумѣемъ, въ природѣ неразлучны; мы не можемъ даже вообразить матеріи безъ си-

Digitized by Google

лы, или силы безъ матеріи; въ камнѣ мы признаемъ силу сцѣпленія, тяжести; свѣтъ является намъ только въ матеріи.

Однако и въ природѣ матерія и сила представляются намъ въ различномъ содержаніи. Въ ископаемыхъ мы видимъ одну матерію; сила (дѣятельность) въ нихъ для чувствъ нашихъ непримѣтна; въ свѣтѣ и вообще въ такъ называемыхъ невзвѣшиваемыхъ (imponderabilia) мы видимъ одну дѣятельность, едва облеченную въ матерію.

Посему всякая перемѣна тѣлъ должна состоять въ совокупномъ измѣненіи ихъ матеріи и силы или дѣятельности; но въ нѣкоторыхъ случаяхъ измѣненіе бываетъ болѣе примѣтно въ дѣятельности, а въ другихъ въ самой матеріи. Магнитное, электрическое свойство тѣлъ, упругость ихъ измѣняются безъ примѣтной перемѣны самой матеріи; снѣгъ или ледъ превращается въ воду и даже въ пары (измѣняетъ свое матеріальное состояніе) безъ примѣтнаго измѣненія дѣятельности.

Перемѣна дѣятельности можетъ воспослѣдовать скоро, въ одинъ мигъ и отъ причинъ, по видимому, слабодѣйствующихъ; но

Digitized by Google

для примѣтнаго измѣненія вещества потребно болѣе или менѣе времени, и причины дѣйствующія, по видимому, гораздо сильнѣе.

Измѣненіе дѣятельности можетъ опять скоро притти въ прежнее состояніе; но для приведенія измѣненнаго вещества въ прежнее состояніе потребно болѣе времени. Вышеприведенные примѣры могутъ служить доказательствомъ и послѣднихъ двухъ положеній.

Организмъ человѣческій, не смотря на большую его самостоятельность, подлежитъ общимъ законамъ природы; посему болѣзненныя измѣненія его состоянія или болѣзни вообще должны состоять:

1. Въ преимущественномъ измѣненіи его дѣятельности, состоянія его жизненной силы.

2. Въ преимущественномъ измѣненіи его вещества.

Такимъ образомъ выходятъ два главныя отдѣленія или класса болѣзней. Опытность давно уже признала сіи два различія чрезъ введеніе наименованій: *болѣзни острыя* и *хроническія* (morbi acuti et chronici); но односторонніе или ложныя теоріи, даже новѣй-

Digitized by Google

шія, онаго показать не могли, и потому явно или скрыто опвергали. Прочія основанія раздѣленія, на прим: различіе системъ организма, наружныя свойства болѣзней, ихъ причины и другія должны служить только для дальнѣйшихъ опдѣленій, для опредѣленія порядковъ (ordines), родовъ и видовъ. Изъ вышепредставленныхъ положеній далѣе слѣдуетъ, что

3. Болѣзни, состоящія въ преимущественномъ измѣненіи дѣятельности, должны появляться скоропостижно, а

4. Болѣзни, состоящія въ преимущественномъ измѣненіи матеріи, должны происходить медленно.

5. Теченіе первыхъ должно быть скорѣе, нежели послѣднихъ.

Опытность совершенно подтверждаетъ справедливость сихъ положеній. Вышевыведенныя главныя опдѣленія мы будемъ называть издревле приняпыми наименованіями: бб. острыя и хроническія.

Наблюденія показываютъ, что всѣ острыя болѣзни появляются скоропостижно, въ продолженіи нѣсколькихъ часовъ и даже минутъ; совершенно здоровый человѣкъ вдругъ

Digitized by Google

чувствуетъ усталость, озноб, боль и проч. Хроническія болѣзни напротивъ того обнаруживаются постепенно въ теченіи нѣсколькихъ недѣль, мѣсяцовъ и даже цѣлыхъ лѣтъ, исключая механическія поврежденія. Правда, нѣкоторыя и изъ острыхъ болѣзней, и даже многія, появляются не вдругъ въ значительной степени, но исподоволь, такъ что въ теченіи нѣсколькихъ дней человѣкъ не почитаетъ себя больнымъ, но только чувствуетъ усталость, скуку, уменьшеніе позыва на пищу и т. п. Сей періодъ писатели почитаютъ за среднее состояніе между здравіемъ и болѣзнію и называютъ его stadium opportunitatis, а припадки, въ сіе время появляющіеся, называютъ предвѣщающими, symptomata prodroma, и говорятъ, что въ сіе время болѣзнь только пріуготовляется въ организмѣ. Однако сіе мнѣніе совершенно произвольно и несправедливо; появленіе таковыхъ припадковъ показываетъ уже присутствіе болѣзни въ организмѣ. Таковыя болѣзни большею частію развиваются изъ низшей его системы, и потому припадки ихъ бываютъ не такъ явственны до тѣхъ поръ, пока они не распространятся на выс-

Digitized by Google

шія системы организма. Теченіе шаковыхъ болѣзней обыкновенно бываетъ медленнѣе.

Острыя болѣзни появляются отъ необыкновенныхъ или сильнодѣйствующихъ случайныхъ вліяній, измѣняющихъ дѣятельность организма, отъ движеній духа или тѣла, отъ холода, жара и проч. Даже въ тѣхъ случаяхъ, въ коихъ острая болѣзнь происходитъ отъ матеріальной причины, на прим: отъ вредной пищи, ближайшее условіе оной состоитъ не въ томъ, что пища сія вошла въ массу соковъ и измѣнила ихъ качество, но въ раздраженіи, произведенномъ ею на желудокъ, а чрезъ него и на другіе органы и системы. Самые яды и заразы, производящія острыя болѣзни, дѣйствуютъ такимъ же образомъ, а не по химическимъ законамъ, какъ то многіе думаютъ.

Хроническія болѣзни напротивъ того происходятъ отъ причинъ, которыя дѣйствуютъ медленно, примѣтно не нарушаютъ дѣятельности организма, но неблагопріятствуютъ его плодотворенію, каковы суть наипаче: худой воздухъ, нездоровая, недостаточная пища, непомѣрные труды, сидячая жизнь; или же онѣ суть слѣдствіе осп-

Digitized by Google

рыхъ болѣзней. Обыкновенно Патологи и въ хроническихъ болѣзняхъ принимаютъ среднее состояніе между здравіемъ и болѣзнію и называютъ его расположеніемъ, prædispositio; но то, что они разумѣютъ подъ расположеніемъ, есть уже самая болѣзнь, только еще несовсѣмъ развившаяся. Примѣрами могутъ служить золотуха, чахотка, цынга.

Всѣ признаки острыхъ болѣзней показываютъ преимущественно измѣненіе внутренней дѣятельности организма: чувствованія больнаго, температура его тѣла, жилобіеніе, отдѣленія, испражненія.

Въ хроническихъ болѣзняхъ всѣ признаки показываютъ измѣненіе матеріи: цвѣтъ кожи, особливо лица, объемъ всего тѣла или частей, ихъ жесткость или вялость и проч.; между тѣмъ дѣятельность нерѣдко оспается почти въ естественномъ состояніи: больный не чувствуетъ никакой непріятности; пульсъ, температура тѣла не представляютъ значительнаго измѣненія; отдѣленія и испражненія также нерѣдко происходятъ своимъ порядкомъ, только въ качествахъ своихъ болѣе или менѣе измѣнены.

Digitized by Google

Острыя болѣзни довольно примѣтно отличаются отъ хроническихъ своимъ теченіемъ и продолженіемъ. Вообще ходъ острыхъ болѣзней бываетъ правильнѣе, и онѣ скорѣе совершаютъ свое теченіе, нежели хроническія. Физіологическая причина сихъ явленій, кромѣ выше представленнаго положенія, будетъ показана въ другомъ мѣстѣ.

Но какъ всякое измѣненіе дѣятельности сопровождается бо́льшимъ или ме́ньшимъ измѣненіемъ матеріи, то посему чѣмъ болѣе продолжалось измѣненіе органической дѣятельности или чѣмъ сильнѣе оно было, тѣмъ болѣе измѣняется матерія организма, и тѣмъ болѣе острая болѣзнь приближается къ хронической и наконецъ въ оную переходитъ. Мы не можемъ показать сего перехода и вообще не можемъ опредѣлить точныхъ границъ между острыми и хроническими болѣзнями, какъ первоначальными, такъ и послѣдственными; но это не можетъ служить опроверженіемъ сего раздѣленія, коего справедливость, кажется, почти очевидна, и коего практическую пользу мы сей часъ покажемъ. Примѣтныя границы не сообразны

Digitized by Google

съ законами природы, и мы назначаемъ ихъ только для удобнѣйшаго обозрѣнія ея твореній. Въ природѣ все развивается въ непрерывной постепенности и связи; мы можемъ различить нервъ отъ сосуда въ высшемъ ихъ развитіи; но кто покажетъ ихъ въ существѣ органовъ, тамъ, гдѣ они чрезъ послепенное раздѣленіе превращаются въ безразличную животно-органическую мякоть. Мы не можемъ показать границъ между днемъ и ночью, между лѣтомъ и зимою, между здравіемъ и болѣзнію, и такъ далѣе; но кто станетъ утверждать, что различіе между днемъ и ночью и проч. несправедливо. По сему-то столь трудно (а въ самомъ дѣлѣ и невозможно) подвести подъ сіе общее раздѣленіе всѣ болѣзни, столь же трудно, какъ и съ точностію распредѣлить всѣ естественныя произведенія на царства, классы и фамиліи. По крайней мѣрѣ мы теперь знаемъ причину сей невозможности; знаемъ, что несовершенство нашихъ расположеній, если они справедливы, можетъ зависѣть отъ самаго предмета.

Нѣкоторыхъ особливыхъ болѣзней мы не можемъ сообразить съ симъ раздѣленіемъ,

Digitized by Google

потому что опытность еще не рѣшила, въ чемъ онѣ состоятъ. Таковы суть наипаче нервныя хроническія болѣзни; однако уже наружный видъ больныхъ часто показываетъ, что тутъ измѣнено состояніе матеріи. Самыя психическія болѣзни, по новѣйшимъ изслѣдованіямъ, большею частію зависятъ отъ органическаго измѣненія въ мозгѣ и его оболочкахъ; но о семъ обстоятельнѣе въ другомъ мѣстѣ.

Изъ предложенныхъ теоретическихъ положеній, подтвержденныхъ свидѣтельствомъ опытности, не трудно вывесть общія правила, какія надлежитъ соблюдать при лѣченіи острыхъ и хроническихъ болѣзней, которыя опытность давно уже признала, но опредѣлительно не утвердила. Таковыя общія правила суть слѣдующія:

а) При лѣченіи острыхъ болѣзней надлежитъ стараться *привести въ правильное состояніе болѣзненную дѣятельность организма.*

Опытные Врачи при лѣченіи сихъ болѣзней, смотря по ихъ особенному свойству и періоду, употребляютъ общія или мѣстныя кровопусканія, прохлаждающія средства, холодную температуру, холодныя примочки и

Digitized by Google

обливанія, среднія прохлаждающія соли, кислое питье, тошноту наводящія рвотныя и слабительныя (для испражненія нечистотъ въ кишкахъ), наркотическія, особливо опій и наперсточную траву, всѣ возбуждающія и крѣпительныя, нарывныя и раздражающія кожу.

б) Хроническихъ болѣзней главное лѣченіе должно клониться къ тому, чтобы *болѣзненно-измѣненное органическое вещество привести въ правильное состояніе.*

Главныя средства, употребляемыя практиками при лѣченіи сихъ болѣзней, суть: 1. діететическія, измѣненіе климата, рода жизни, занятій, здоровая, свойству болѣзни соотвѣтствующая пища; 2. лѣкарства, споспѣшествующія пищеваренію: горькія, легкія ароматныя и спиртныя; 3. изъ лѣкарствъ въ тѣснѣйшемъ смыслѣ такъ называемыя разрѣшающія, resolventia, alterantia, именно: ртутныя и сюрьмяныя средства, сѣра, щелочныя и земляныя соли, смолистыя камеди, желѣзистыя минеральныя воды, такъ называемыя кровочистительныя и поправляющія соки.

Digitized by Google

в) Поелику теченіе острыхъ болѣзней бываетъ скорое, то и лѣченіе ихъ должно быть болѣе дѣятельное. Врачь долженъ употреблять сильнѣйшія, свойству и степени болѣзни соотвѣтствующія лѣкарства, въ большихъ пріемахъ, и повторять оныя чаще, присоединять къ тому другія или совсѣмъ измѣнять.

г) Въ хроническихъ болѣзняхъ напротивъ того значительная перемѣна можетъ воспослѣдовать только въ продолженіи времени; посему и лѣченіе должно быть тихое и осторожное; лѣкарства надлежитъ употреблять медленно дѣйствующія, легкія, въ меньшихъ пріемахъ, и пріемы повторять рѣже. Сильнодѣйствующія лѣкарства, употребленныя въ большихъ либо часто повторяемыхъ пріемахъ, возбудятъ другую болѣзнь, которая болѣе затруднитъ лѣченіе и еще болѣе ослабитъ самостоятельность организма и его способность поддерживать свою невредимость (vis naturæ medicatrix).

д) Если измѣненіе жизнедѣятельности вынуждено только, такъ сказать, преходящими внѣшними вліяніями, то оно и само скоро уничтожится (febres effemeræ); но

Digitized by Google

даже и въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ болѣзненный процессъ уже возродился въ организмѣ и самъ себя поддерживаетъ, мы имѣемъ средства почти непосредственно, по крайней мѣрѣ очень скоро дѣйствующія на жизнедѣятельность, и потому можемъ скоро опять ее перемѣнить или остановить ходъ болѣзни. Сверхъ сего въ острыхъ болѣзняхъ возбуждается въ здоровомъ организмѣ новый инородный процессъ; посему самъ организмъ дѣйствуетъ къ его уничтоженію, сообразно общему закону самосохраненія, по которому всякое существо и вообще всякое тѣло удерживаетъ свое существованіе и противодѣйствуетъ наружнымъ вліяніямъ и ихъ дѣйствію, клонящемуся къ его разрушенію.

e) Въ хроническихъ болѣзняхъ организмъ потерялъ свое первоначальное качество, свою самостоятельность, болѣзнь тѣсно соединилась съ организмомъ, управляетъ его дѣйствіями; посему онъ самъ не можетъ ничего сдѣлать къ своему освобожденію, а все должно быть сдѣлано искусствомъ, и однако искусство здѣсь шагъ малосильно, что не имѣетъ способовъ прямо перемѣнять вещество организма, а только можетъ направ-

Digitized by Google

лять къ тому органическіе процессы, что ему также невсегда удается. Во многихъ случаяхъ даже не возможно удалить причинъ, произведшихъ болѣзнь и доставить условія, хотя посредственно споспѣшествующія излѣченію оной. Посему хроническія болѣзни такъ медленно и трудно излѣчиваются.

Малый успѣхъ лѣченія хроническихъ болѣзней весьма много зависитъ еще отъ того, что онѣ большею частію развиваются непримѣтно, долго не причиняютъ больному значительной непріятности и потому въ началѣ не обращаютъ на себя его вниманія, либо онъ ими пренебрегаетъ, а ищетъ пособія только тогда, когда патологическія перемѣны слишкомъ уже увеличились.

ж) Поелику въ острыхъ болѣзняхъ скопленіе инороднаго вещества въ *организмѣ*, именно, въ первыхъ путяхъ, бываетъ или случайное, на прим: вредная пища, или послѣдственное, произведенное болѣзненною дѣятельностію органовъ: то испражняющія средства при лѣченіи сихъ болѣзней суть вспомогательныя, а не существенныя, и должны быть употребляемы съ должною осторожно-

Digitized by Google

стію, только для выведенія оныхъ веществъ, особливо слабительныя. Рвотныя однакожъ могутъ содѣйствовать и къ существенному излѣченію болѣзни, чрезъ измѣненіе жизнедѣятельности, особливо въ началѣ болѣзни.

3) Равнымъ образомъ въ хроническихъ болѣзняхъ нужно бываетъ употреблять лѣкарства преимущественно измѣняющія жизнедѣятельность, возбуждающія, ослабляющія или успокоивающія (narcotica); однако дѣйствіе ихъ не есть существенное, а только вспомогательное, и должно клониться къ тому, чтобы возбудить или ограничить органическія дѣйствія, и чрезъ то, при употребленіи другихъ соотвѣтствующихъ лѣкарствъ, привести плототвореніе въ правильное состояніе.

Digitized by Google

VII.

С М Ѣ С Ь.

I.

Жировидныя наросты въ брюшной полости.

Игнатій Даниловъ, Л. Г. Гренадерскаго полка рядовый, 40 лѣтъ, довольно крѣпкаго тѣлосложенія, прибылъ въ С. Петербургскую военносухопутную госпиталь 12-го Августа 1824 года съ слѣдующими признаками водяной болѣзни: опёкъ ногъ, опухоль брюха и зыбленіе въ ономъ, лице нѣсколько припухшее; больный не жаловался ни на какіе особенные припадки, кромѣ слабости, и не былъ изнуренъ. Изслѣдывая брюхо руками, можно было ощущать разныя, неодинаковой величины и фигуры, твердыя опухоли по всей надбрюшной сторонѣ, отъ прижатія конхъ больный чувствовалъ небольшую боль. До самой смерти, воспослѣдовавшей 15 Сентября того же года, не представлялось

Digitized by Google

ничего достопримѣчательнаго, и больный умеръ отъ истощенія силъ, безъ примѣтныхъ изнурительныхъ испражненій.

Какъ больный до самой смерти былъ въ совершенной памяти и не жаловался ни на какіе припадки головы, то я не находилъ нужнымъ вскрыть сію часть тѣла.

По вскрытіи грудной полости легкія оказались крѣпко сросшимися съ подреберною плевою на обѣихъ сторонахъ; самые сіи органы найдены въ здоровомъ состояніи. Правый желудочекъ сердца былъ наполненъ жидкою венальною кровію; въ лѣвомъ желудочкѣ находился довольно большой комокъ ссѣвшейся кровяной пасоки.

По вскрытіи брюшной полости представилось множество опухолей или наростовъ различной величины, отъ горошины до большаго кулака, разсѣянныхъ по всему сальнику. Таковыя же опухоли находились, только рѣже, на брюшинѣ, по всему пространству брюшной стѣны, подъ грудобрюшною преградою, на тонкихъ кишкахъ, на мочевомъ пузырѣ, и одна приросшая къ нижней части задънепроходной кишки выполняла весь нижній тазъ. На верхней поверхности печени си-

Digitized by Google

дѣла одна таковая опухоль, круглоплоская, въ діаметрѣ до трехъ, а толщиною болѣе одного дюйма, вдавленная въ печень, но съ существомъ ея несливщаяся. Далѣе таковаго же рода опухоли найдены на желудкѣ (изъ сихъ самая большая, въ кулакъ, сидѣла на днѣ желудка, выдаваясь равно какъ въ брюшную полость, такъ и въ полость желудка), на селезенкѣ, подъ лѣвою долею печени; сія была плотно соединена съ существомъ печени. Но самая большая опухоль лежала подъ печенью, за желудкомъ. Величиною она была въ дѣтскую голову и состояла изъ многихъ неправильныхъ долей, между коими проходили вѣтви воротной вены. Стѣнки желудка и кишекъ, или лучше, внутренняя ихъ поверхность была въ естественномъ состояніи; внутри ихъ не было опухолей; существо печени, селезенки и поджелудочной желѣзы также не претерпѣло никакой перемѣны. Я не замѣтилъ, чтобы брыжеечныя желѣзы претерпѣли какое либо болѣзненное измѣненіе.

Очертаніе опухоли имѣли шаровидное, съ возвышеніями; только находившаяся на печени была круглоплоская, вѣроятно, отъ сжа-

Digitized by Google

шія между печенью и грудобрюшною преградою.

Цвѣтъ опухолей бѣловатый, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ съ красными и темнобурыми пятнами. Всѣ онѣ заключались въ тонкой оболочкѣ, изъ которой меньшія удобно вылущались, большія же труднѣе, и оставляли на оной часть своего существа. Перепонки, оболакивающія опухоли (пластинки брюшины и ея отростковъ), проникнуты тончайшими, кровію наполненными сосудцами, чего въ другихъ подобныхъ перепонкахъ, на прим: въ пластинкахъ сальника, не было.

Опухоли по большей части были плотныя; но многія изъ нихъ имѣли неправильную полость, наполненную темнокрасною, а въ одной желтоватою, прозрачною, густою, почти какъ свѣжій яичный бѣлокъ, жидкостію. Въ нѣкоторыхъ полостяхъ находились перепонки, только такъ нѣжныя, что отъ легкаго прикосновенія разрывались, и потому ихъ отдѣлить было невозможно.

Существо опухолей было подобно застывшему жиру, только рыхлѣе и не столь масляное, и проникнуто тончайшими кровоносными сосудами, изъ которыхъ отъ прижа-

*

Digitized by Google

шія вышекала жидкая, свѣтлокрасная кровь. Цвѣтъ существа вообще былъ бѣловатый, какъ снаружи, а мѣстами также красный и темнобурый. Примѣчательно, что цвѣтъ сей (бѣловатый) какъ наружній, такъ и внутренній отъ прикосновенія воздуха чрезъ сутки перемѣнился въ тонкій розовокрасный, такъ что поверхность всѣхъ опухолей, лежавшихъ въ водѣ, оною непокрытая, получила такой цвѣтъ.

Сверхъ сего между желудкомъ и печенью на сальникѣ найденъ свободно сидѣвшій пузырь, величиною въ куриное яицо, длиннымъ перепончатымъ хвостикомъ приросшій къ сальнику. Онъ состоялъ изъ тонкой и прозрачной перепонки, въ которой была заключена жидкость розоваго цвѣта, съ примѣтнымъ для невооруженнаго глаза сплетеніемъ тончайшихъ кровоносныхъ сосудцовъ. Желая сохранить пузырекъ цѣлымъ, я его не разрѣзалъ. Черезъ нѣсколько дней въ семъ пузырькѣ, хранящемся въ спиртѣ, осѣло мукѣ подобное вещество, а сверху собралась чистая жидкость, розовой цвѣтъ исчезъ и сплетеніе сосудцовъ сдѣлалось непримѣтнымъ.

Digitized by Google

Часть сихъ опухолей и пузырь отданы въ Анатомическій Кабинетъ здѣшней Императорской Медико-Хирургической Академіи.

2. *Наружное и внутреннее употребленіе льду въ воспаленіи брюха роженицъ* (Phlegmasia abdominalis puerperarum).

Познанскій Докторъ *Ягельскій* говоритъ о семъ въ *Гуфеландовомъ* Журналѣ Практической Медицины слѣдующее: видя мало успѣха отъ обыкновеннаго способа лѣченія сей болѣзни, я вознамѣрился при первомъ случаѣ употребить ледъ снаружи и внутрь. Скоро представился мнѣ къ тому удобный случай. Я былъ позванъ къ роженицѣ на четвертый день ея разрѣшенія; она была крайне слаба, чувствовала жестокую боль въ брюхѣ, сильную жажду съ безпрерывною рвотою; брюхо у нее было раздуто и нетерпящее дотрогиванія, лице опавшее, пульсъ частый, малый, твердоватый, перемежающійся; родоваго очищенія уже два дня не было. Я пустилъ ей тотчасъ 16 унцій крови, и приказавъ принесть ведро льду, велѣлъ больной ѣсть онаго столько, сколько можетъ, также приложить его и къ брюху.

Digitized by Google

Спустя три часа, нашелъ я больную гораздо въ лучшемъ состоянiи. Рвота и неутолимая жажда уменьшились, брюхо менѣе вздуто и можно было пожать его рукою. При вечернемъ моемъ посѣщенiи болѣзнь уже приняла довольно хорошее направленiе: боль уменьшилась, рвота прекратилась и брюхо опало; больная имѣла испражненiе низомъ и немного спала. Примочки изъ льду были продолжаемы до полночи, а внутреннее употребленiе онаго оставлено: поелику жажда совсѣмъ прекратилась и больная спала хорошо. Поутру нашелъ я ее веселою; она потѣла, груди сдѣлались крѣпче, младенцу нѣсколько разъ давала сосать грудь; ввечеру начало отдѣляться молоко, послѣ же появилось и родовое очищенiе, а чрезъ четыре дня больная такъ поправилась, что могла исправлять домашнюю работу.

Другой подобный случай былъ съ женщиною, въ первый разъ родившею; она спасена однимъ льдомъ безъ всякихъ другихъ средствъ.

Кромѣ сего Докторъ *Ягельскiй* употреблялъ ледъ въ завиткѣ кишекъ (Ileus) съ воспаленiемъ оныхъ у 44-хъ лѣтней женщины, происшедшемъ по вправленiи ею самою ущем-

Digitized by Google

денной грыжи. Болѣзнь продолжалась уже три дня, и ничто не приносило облегченія: ибо все принятое извергалось рвотою. На 4-й день въ 2 часа по полудни начала больная ѣсть ледъ съ большою жадностію, приложивъ его въ тоже время и къ брюху. Въ 7 часовъ вечера брюхо опало, боль уменьшилась, несносная жажда утихла; только не было испражненія низомъ. Послѣ принятія ею второй пилюли изъ полкапли olei crotonis cum succo liquirit. послѣдовало испражненіе низомъ пять разъ, и больная скоро выздоровѣла.

3. *Синюха* (Cyanosis).

Одинъ Германскій Врачь, Докторъ *Диттмеръ*, основываясь на наблюденіяхъ, доказывающихъ, что болѣзнь сія у младенцовъ въ девяти случаяхъ изъ десяти зависитъ отъ незатворенія Боталлова канала (Ductus arterios. Botalli), а въ одномъ только отъ незатворенія овальной дыры предсердій, совѣтуетъ въ подобныхъ случаяхъ непремѣнно предполагать первую изъ помянутыхъ причинъ и сообразно тому лѣчить болѣзнь: ибо, по мнѣнію его, только въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ причиною болѣзни есть незаторе-

Digitized by Google

ніе Боталлова канала, можно ожидать хорошаго успѣха, а при незаворенiи овальной дыры пособіе искусства едва ли не безполезно.

Лѣченіе должно основываться на слѣдующемъ показаніи: направить теченіе всей венальной крови къ легкимъ и тѣмъ оттянуть ее отъ Боталлова канала. Если удастся выполнить сіе показаніе, то Боталловъ каналъ по своему артеріальному свойству сократится и потомъ заворится.

Для достиженія сей цѣли Г. *Диттмеръ* совѣтуетъ страждущимъ сею болѣзнію младенцамъ, въ продолженіи двухъ или трехъ дней, не давать много спать, дабы они болѣе кричали, и тѣмъ поддерживать легкія въ расширенномъ состояніи, споспѣшествующемъ большему притеченію къ нимъ крови. Простѣйшее для сего средство состоитъ въ томъ, чтобы младенца не кормить досыта и класть его къ грудямъ, имѣющимъ малые соски, отъ чего онъ сердится и кричитъ.

Изъ словъ Г. *Диттмера* явствуетъ, что онъ уже употреблялъ сей способъ на самомъ дѣлѣ; однако не приводитъ ниодного такова-

Digitized by Google

го наблюденія. Впрочемъ успѣхъ сего предположенія не совсѣмъ невѣроятенъ.

(Hufelands Journ. 1826. November.)

4. *Пастила и кружечки* (Rotulæ) *изъ Исландскаго мха* *).

Пастила. Шесть унцій Исландскаго мха мочатся въ холодной водѣ, подливая оную всякіе шесть часовъ, пока мохъ потеряетъ свою горечь, для чего обыкновенно потребно трое супокъ; присемъ онъ дѣлается мягкимъ, студенистымъ и полупрозрачнымъ, и тогда его варятъ. Для варенія потребно гораздо менѣе времени, нежели при другихъ способахъ, и мохъ весь растворяется. Процѣженный сквозь суконку сей отваръ смѣшиваетсѣ съ фунтомъ Аравійской камеди и такимъ же количествомъ сахару, растворенныхъ въ самомъ маломъ количествѣ воды. Послѣдній растворъ надлежитъ процѣдить сквозь холстину. Смѣшанная жидкость испаряется помощію легкой теплоты до надлежащей густоты. Высушенная въ песочной банѣ, пастила сія имѣетъ хорошій желтоватый цвѣтъ, темнѣе и легче, нежели пригото-

*) Hufelands Journal etc. 1826. August.

Digitized by Google

ленная другимъ способомъ, совершенно удерживаетъ вкусъ мха, только безъ горечи, не столь кожиста и, можно сказать, даже слаще. Прибавленіе какихъ либо пряностей излишне; собственная пряность пастилы довольно ее отличаетъ и совсѣмъ непротивна.

Кружечки (Rotulæ). Фунтъ мха вымачивается вышесказаннымъ способомъ, варится съ надлежащимъ количествомъ горячей воды и процѣживается, когда большая часть мха растворилась. Къ сему отвару прибавляется фунтъ наилучшаго сахару и онъ испаряется, при безпрестанномъ помѣшиваніи, а сгустившаяся жидкость высушивается въ паровой или песочной банѣ, стирается въ порошокъ и просѣивается сквозь волосяное сито. Для приготовленія кружечковъ берется фунтъ сего порошка или мховаго сахару и два фунта испертаго бѣлаго сахару. Кружечки дѣлаются въ ступкѣ, съ чистою водою, не прибавляя никакой пряности или камеди.

Такимъ образомъ приготовленные кружечки очень слизисты, имѣютъ весь вкусъ мха, совершенно расплываются во рту, не возбуждаютъ кашля подобно приготовленнымъ

Digitized by Google

изъ порошка, и содержашъ противъ нихъ втрое или вчетверо болѣе дѣйствительныхъ частицъ.

Для приготовленія шоколада изъ Исландскаго мха, какъ явствуетъ изъ вышесказаннаго, гораздо выгоднѣе брать мховый сахаръ, приготовленный по вышесказанному способу, нежели порошокъ сего растѣнія, какъ то обыкновенно дѣлаютъ.

5. Щипцы для вскрытія кишекъ.

Вскрытіе кишекъ составляетъ не только непріятную, но сверхъ того затруднительную и болѣе прочихъ опасную часть трупоразъятія. Непріятность сего занятія, по крайней мѣрѣ для непривыкшихъ, сама собою явствуетъ. Затруднительности причиною отчасти неудобство укрѣпить кишки при разрѣзываніи, а болѣе того неудобство разрѣзывать ихъ обыкновенными ножницами или скалпеллемъ, которые кромѣ того своими остроконечіями царапаютъ внутреннюю ихъ оболочку въ разныхъ мѣстахъ и могутъ чрезъ то подать поводъ къ ошибкѣ въ заключеніи; притомъ ножницы обыкновенныя не могутъ быть прямо подвигаемы впередъ,

Digitized by Google

часто выходятъ наружу и щемъ замедляютъ дѣйствіе вскрышія, а вскрывающій подвергается опасности ранить себѣ перспы, отъ чего уже неоднократно происходили весьма худыя послѣдствія. Сіи, кажется, обстоятельства причиною, что кишечный каналъ рѣдко вскрываютъ, и то только часть его или мѣстами. Для отвращенія сихъ неудобствъ Французскій Хирургъ *Клоке* (Cloquet) изобрѣлъ особливыя ножницы, коихъ одна половинка нѣсколько длиннѣе другой, на концѣ шупоокруглена, и въ небольшомъ разстояніи отъ конца книзу снабжена шупымъ крючкомъ. Длинная половинка вкладываепся въ кишку и при разрѣзываніи подвигаепся впередъ, или же кишка постепенно напягиваепся на сію половинку и разрѣзываепся. Каждый разрѣзъ можно дѣлать во всю длину коротпкой половинки, не имѣя надобности безпрестанно вкладывать въ кишку нижній конецъ: поелику кишка опаепся на немъ и придерживаепся шупымъ крючкомъ. Сими ножницами весь кишечный каналъ можно вскрыть очень скоро, нимало не повреждая внутренней его перепонки и не задѣвая за складки, края язвъ

Digitized by Google

и проч., и не бываетъ надобности держать безпрестанно персты въ кишкахъ, наполненныхъ нечистотами, гноемъ или гнилою матеріею, а особливо допрогиваться ими до частей, пораженныхъ антоновымъ огнемъ, которому обыкновенно подвергаются внутренняя и средняя оболочки кишекъ.

Digitized by Google

VIII.

Оффиціяльныя извѣстія съ 1-го Іюля по 1-е Сентября 1827 года.

1. *Опредѣленіе Медицинскихъ Чиновниковъ на высшія мѣста.*

Дивизіоннымъ Докторомъ во 2-ю Уланскую Дивизію Ординаторъ Тираспольской военной госпитали Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Пленецкій. *Старшими Лѣкарями:* во 2-мъ Кадетскомъ Корпусѣ Штабъ-Лѣкарь сего Корпуса Надворный Совѣтникъ Шестаковъ; въ Харьковскую военную госпиталь Штабъ-Лѣкарь Казанскаго пѣхотнаго полка Коллежскій Ассесоръ Корицкій.

2. *Вновь поступившіе въ службу.*

Изъ Морскаго вѣдомства: Главный Докторъ Кронштатской морской госпитали

Digitized by Google

Докторъ Медицины Бекъ и Главный Лѣкарь оной же госпитали Штабъ-Лѣкарь Сидоренко-Коротю, первый въ Московскую, а послѣдній въ Бобруйскую военныя госпитали Ординаторами. *Изъ Гражданскаго вѣдомства:* Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Шрейберъ въ Казанскую, Лѣкарь Пауль въ Георгіевскую военныя госпитали Ординаторами. *Вольнопрактикующіе:* Докторъ Медицины Карлъ Задлеръ въ Артиллерійскую госпиталь Ординаторомъ; Лѣкарь Николай Чеботаревъ въ Конно-Артиллерійскую N. 6-го роту; Докторъ Медицины Исидоръ Нагумовичъ въ Самогитскій Гренадерскій полкъ. Вновь выпущенные изъ ИМПЕРАТОРСКОЙ Медико-Хирургической Академіи Лѣкари *1-го отдѣленія:* Алексѣй Григорьевъ въ Павлоградскій Гусарскій полкъ; Карлъ Дворжакъ въ Артиллерійскую госпиталь Ординаторомъ; Иванъ Кириловичъ Лейбъ-Гвардіи въ 1-ю Артиллерійскую Бригаду; Василій Кіяновскій Лейбъ-Гвардіи въ Конно-Егерьскій полкъ; Евдокимъ Лызловъ въ Елисаветградскій Гусарскій полкъ; Владиміръ Савицкій въ Тираспольскую, Павелъ Стефановичъ въ Ораніенбаумскую военныя госпитали Ординаторами; Григорій

Digitized by Google

Яворскій въ Харьковскій Драгунскій полкъ: *2-го отдѣленія:* Яковъ Волковъ въ Полтавскій пѣхотный полкъ; Дмитрій Гупниковъ въ 10-й Егерьскій полкъ; Михайло Пономаревъ Лейбъ-Гвардіи въ Козачій полкъ; Дмитрій Преображенскій въ 46-й Егерьскій полкъ; Ѳома Спефановичъ въ госпиталь Округа военнаго поселенія Гренадерскаго Его Величества Императора Австрійскаго полка Ординаторомъ; Григорій Орловъ во 2-ю армію; Игнатій Яхневичъ въ Тираспольскую военную госпиталь Ординаторомъ. *3-го отдѣленія:* Карлъ Сальманъ въ Фридрихсгамскую военную госпиталь Ординаторомъ и Петръ Смирновъ въ Эстляндскій пѣхотный полкъ; Ветеринарный Лѣкарь Цобель, награжденный серебряною медалью, въ Лейбъ-Кирасирскій ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА полкъ. Изъ *Московскаго Отдѣленія ИМПЕРАТОРСКОЙ Медико-Хирургической Академіи* Лѣкари *1-го отдѣленія:* Никаноръ Филиповъ Лейбъ-Гвардіи во 2-ю Артиллерійскую Бригаду; Платонъ Давыденковъ во 2-й Учебный Карабинерный полкъ; Дмитрій Левицкій въ 5-ю Артиллерійскую Бригаду; Иванъ Машвѣевъ во 2-ю армію; Петръ Рудановскій въ Конно-Артиллерій-

Digitized by Google

скую N. 14-го роту; Степанъ Чучкинъ въ Пресногорвковскій Гарнизонный баталіонъ; Ефимъ Осташевскій, Иванъ Пучковскій и Гаврило Торчиловскій во 2-ю армію; Иванъ Березовскій въ Могилевскій пѣхотный полкъ; Карлъ Фишеръ въ Сибирскій Гренадерскій полкъ. *2-го отдѣленія*: Степанъ Авдаковъ во 2-ю армію; Иванъ Александровъ въ Шлиссельбургскій пѣхотный полкъ; Николай Петровскій въ Омскую военную госпиталь; Мартынъ Гинперъ, Михайло Романовскій и Козьма Стояновъ во 2-ю армію; Данило Романовскій въ Омскій Гарнизонный полкъ; Михайло Еллинскій въ 21-й Егерьскій полкъ; Илья Давыдовъ въ Тульскій пѣхотный полкъ и Ѳедоръ Рунне въ 15-ю Артиллерійскую Бригаду. *3-го отдѣленія*: Иванъ Стефановскій во 2-ю армію; Василій Богословскій въ Бѣлевскій пѣхотный полкъ; Францъ Малмбергъ и Михайло Муравьевъ въ Старорусскую военную госпиталь Ординаторами; Александръ Лидке въ 1-ю Артиллерійскую Бригаду. *Кандидаты Медицины*: Егоръ Егоровскій и Михайло Цвѣтковъ въ Бобруйскую военную госпиталь Ординаторами. Изъ *ИМПЕРАТОРСКИХЪ Университетовъ, Харьковскаго*: Лѣкарь Кас-

Digitized by Google

сіяновъ въ Конно-Артиллерійскую N 4-го роту; *Московскаго* Докторъ Медицины Горячевъ въ Казанскій пѣхотный полкъ.

3. *Увольненіе отъ службы.*

Ординаторъ Ораніенбаумской военной госпитали Лѣкарь Ерофаловъ и Гренадерскаго Наслѣднаго Принца Прусскаго полка Штабъ-Лѣкарь Бокъ уволены отъ службы. Лейбъ-Гвардіи 1-й Артиллерійской Бригады Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Ланге по Высочайшему повелѣнію переведенъ Главнымъ Докторомъ въ Кронштадтскую морскую госпиталь.

4. *Производство въ ученыя званія.*

Докторомъ Медицины произведенъ Младшій Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Уланскаго ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЫСОЧЕСТВА ЦЕСАРЕВИЧА полка Држевицкій. *Штабъ-Лѣкарями* Лѣкари: 1-го Тептярскаго Козачьяго полка Благодаповъ, пѣхотныхъ полковъ: Ладожскаго Филимоновъ и Шлиссельбургскаго Маевскій; Ординаторъ С. Петербургской военно-сухопутной госпитали Нароновичъ.

Digitized by Google

5. *Штрафъ.*

Шпабъ-Лѣкарь Моздокскаго Козачьяго полка Топачевскій за непрезвое поведеніе отставленъ отъ службы; Младшій Лѣкарь 1-го Морскаго полка Соколовъ по сентенціи военнаго суда за пьянство и распутную жизнь лишенъ Лѣкарскаго званія съ написаніемъ въ фельдшера въ 3-й Морскій полкъ впредь до выслуги.

6. *Умершіе.*

Шпабъ-Лѣкарь 2-го Морскаго полка Дранцынъ; Старшій Лѣкарь Полтавскаго пѣхотнаго полка Шпабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Пащенко; Шпабъ-Лѣкарь Стародубскаго Кирасирскаго полка Коллежскій Ассесоръ Виноградовъ; Лѣкарь Конно-Артиллерійской N 28-го роты Апраксинъ; Старшій Лѣкарь 18-го Егерьскаго полка Шпабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Панпѣевъ; Шпабъ-Лѣкарь 2-го Егерьскаго полка Орловъ; Лѣкарь Кизлярскаго Гарнизоннаго баталіона Серединскій и Ветеринарный Лѣкарь Глуховскаго Кирасирскаго полка Заостровскій.

Digitized by Google

Digitized by Google

ОБЪЯВЛЕНІЯ.

I.

Редакція Военно-Медицинскаго Журнала долгомъ поставляетъ увѣдомить всѣхъ Гг. Пренумерантовъ онаго, что хотя изданіе сего періодическаго сочиненія, за долговременною болѣзнію и послѣдовавшею за тѣмъ смертію прежняго Вице-Директора Медицинскаго Департамента Военнаго Министерства, Дѣйствительнаго Статскаго Совѣтника Ѳедора Ѳедоровича *Гейрота*, постигшею его сего 1828 года Генваря 26 дня, было замедлено, а на нѣкоторое время и вовсе прекращено; но по учиненному распоряженію оное приняло нынѣ вновь свое дѣйствіе. Редакція твердо надѣется и можетъ удостовѣрить Гг. Пренумерантовъ, что при умноженномъ нынѣ числѣ ея сотрудниковъ, особенно изъ Членовъ Императорской Медико-Хирургической Академіи и по учиненіи другихъ нѣкоторыхъ распоряженій, соотвѣтствующихъ сему предмету, къ исходу сего 1828 года она пополнитъ изданіемъ не токмо недостающіе NN. прошлаго года; но употребитъ также всевозможное стараніе къ изданію обѣихъ частей, за текущій годъ слѣдующихъ, съ соблюденіемъ выбора піесъ, наиболѣе поучительныхъ и соотвѣтствующихъ цѣли сего Журнала.

Digitized by Google

Присылаемыя для напечатанія въ семъ Журналѣ полезныя врачебныя наблюденія, извлеченія изъ иностранныхъ Медицинскихъ сочиненій, особенно по части практической Медицины и Хирургіи, также переводы, разсужденія и п. п. будутъ принимаемы съ благодарностію.

II.

О вновь вышедшихъ книгахъ.

II и III части изданной Докторомъ Медицины 8-го класса Петровымъ въ 1826 году книги подъ названіемъ: Собраніе Россійскихъ законовъ о Медицинскомъ Управленіи отпечатаніемъ окончены. Книги сіи можно получать отъ служащаго въ Санктпетербургскомъ Почтъ-Ампѣ Коллежскаго Совѣтника и Кавалера Ивана Ивановича Дмитревскаго. Цѣна 15 рублей, а за пересылку за 8 фунтовъ сколько причтется по разстоянію мѣста отъ С. Петербурга. Достоинство сей книги Военно-Медицинскимъ Чиновникамъ уже извѣстно, по отзыву объ ней Медицинскаго Департамента Военнаго Министерства.

Digitized by Google

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКІЙ

ЖУРНАЛЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

МЕДИЦИНСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ
ВОЕННАГО МИНИСТЕРСТВА.

Часть X. N. 2 и 3.

Discere ne cessa: cura sapientia crescit:
Rara datur longo prudentia tempotis usu.

Cleo.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1828 года.

Digitized by Google

Digitized by Google

СОДЕРЖАНІЕ.

Стран.

IX. О водяной опухоли суставовъ *(продолженіе)* . . . . . 151.

X. Замѣчанія о вывихахъ . . . . . 181.

XI. Горячка отъ пьянства . . . . 202.

XII. О раздѣленіи болѣзней *(продолженіе)* . . . . . 229.

XIII. Изслѣдованіе особенной желчи. 255.

XIV. Хлориновая известь . . . . . 283.

XV. Извѣстіе о больныхъ, пользованныхъ въ Терапев. Клиникѣ И. М. Х. А. въ С. П. Б. . . . . 308.

XVI. О раздробленіи мочевыхъ камней въ пузырѣ . . . . . 337.

XVII. Смѣсь:

1. *Леченіе слезнаго свища безъ операціи.* . . . . . 348.
2. *Соляная кислота въ воздухѣ близъ моря* . . . . . 350.
3. *Рвотныя въ пострѣлъ* . . . . . 353.
4. *Совложеніе кишекъ* . . . . . 355.
5. *Lythotomia recto vesicalis* . . . . . 356.
6. *О присутствіи ртути въ мочѣ* 358.

Digitized by Google

Стран.

XVIII. Оффиціальныя извѣстія. 362.

XIX. Извѣстіе о новой книгѣ . . . 376.

XX. Изъясненіе шаблицъ . . . . . 380.

Пять шаблицъ.

Digitized by Google

XV.

О водяной опухоли суставовъ (Hydrathrus).

(*Продолженіе*).

Предсказаніе.

И такъ что касается до *предсказанія въ водяной опухоли суставовъ*, то легко видѣть можно, что ее должно почесть трудною болѣзнію. Дѣйствительно лѣченіе сей болѣзни трудно и часто не имѣетъ желаемаго успѣха, между тѣмъ какъ дальнѣйшіе успѣхи болѣзни иногда принуждаютъ Врача рѣшишься на сомнительную операцію: либо на вскрытіе влагохранилища или такъ называемое прокалываніе (paracenthesis v. punctura), либо на опухшіе члена, въ коихъ какъ въ той, такъ и въ другой успѣхъ невѣренъ. Впрочемъ предсказаніе основывается

*

на состояніи болѣзни и ея продолженіи; далѣе надлежитъ при опредѣленіи предсказанія смотрѣть на количество и свойства излившейся жидкости, на причины, произведшія оную и на состояніе здоровья, которое имѣло явственное вліяніе на образованіе болѣзни суставa и органовъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу.

Нерѣдко мы видимъ, что водяная опухоль суставовъ легко и скоро исчезаетъ, когда она еще недавняя и не весьма увеличилась; когда влага излившаяся въ полость сустава, еще чистая и прозрачная; когда накопленіе сей влаги совершилось скоро, какъ то бываетъ во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ болѣзнь произошла чрезъ переносъ либо отъ ревматизма. Вообще когда нарушеніе отправленія плевъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу, либо поверхностей сустава, произошло въ слѣдствіе остраго воспаленія, съ лихорадочными припадками, безъ другихъ сложностей, то нерѣдко болѣзнь исчезаетъ сама собою; но и въ семъ случаѣ больный суставъ часто сохраняетъ болѣзненную наклонность къ возвращенію сей же самой бо-

Digitized by Google

лѣзни, какъ скоро обстоятельства, произведшія болѣзнь возобновляются.

Но какъ скоро появится состояніе астеническаго воспаленія съ большимъ разслабленіемъ и растяженіемъ сумочной связки, и вообще когда водяная опухоль суставовъ уже застарѣла и получила большую объятность; когда жидкость сдѣлалась темноцвѣтною, непрозрачною и весьма сгустилась *); когда сумочная связка весьма ополстѣла и въ высокой степени опухла, и когда наконецъ плевы, отдѣляющія сочленовную влагу, получили хрящеобразный видъ: то не остается болѣе надежды произвести разрѣшеніе или всасываніе излившейся влаги изъ больнаго сустава.

Самое же неблагопріятное обстоятельство есть то, когда уже образовалось *злокачественное или худосочное воспаленіе* (Inflammatio cacoethica, maligna), съ высокою степенью измѣненія (degeneratio) частей, образующихъ суставъ, и когда болѣзнь сопряжена съ причиняющею боль опухолью, злокачественнымъ воспаленіемъ и нагноеніемъ суставныхъ хрящей и костей. Въ семъ случаѣ открываются нарывы, за коими слѣдуютъ свищева-

*) *Какъ это узнать? Пр. Ред.*

Digitized by Google

пыя язвы; самый сустав и окружныя части повреждаются злокачественнымъ гноемъ, членъ худѣетъ, и самое счастливое окончаніе при такомъ состояніи было бы срощеніе поверхностей сустава (anchylosis vera).

Но такіе случаи, къ сожалѣнію, весьма рѣдки: ибо сія болѣзнь, хотя она въ началѣ была только мѣстною, обыкновенно имѣетъ въ скоромъ времени гибельное вліяніе на весь организмъ; больный блѣднѣетъ, худѣетъ, изнуряется постепенно; наконецъ медленная лихорадка (febris lenta), изнурительные поты и поносы приготовляютъ плачевный исходъ, и ежели въ семъ періодѣ скиррознаго воспаленія мы не рѣшимся въ скорости пожертвовать членомъ, одержимымъ болѣзнію и сдѣлать ампутацію его, то смерть есть неизбѣжное ея послѣдствіе.

Лѣченіе.

Что касается до *лѣченія водяной опухали суставовъ*, то должно стараться предупредить совершенное образованіе сей болѣзни, когда она находится еще въ началѣ своемъ. Въ первомъ періодѣ остраго воспаленія, при боли и сильномъ раздраженіи въ суставѣ, надлежитъ стараться успокоить бо-

Digitized by Google

лѣзненное раздраженіе, разрѣшить воспаленіе, дабы предупредить всѣ могущія въ послѣдствіи образоваться органическія разстройства.

И такъ, когда воспаленіе весьма жестокое, соединено съ горячкою, причемъ мы должны опасаться быстраго испаренія жидкости (exhalatio liquidi) въ сустявъ, наипаче когда пульсъ притомъ твердый, напряженный и полный, при крѣпкомъ и полнокровномъ сложеніи тѣла больнаго: то полезно сдѣлать сначала общее кровопусканіе, дабы уменьшить жестокость воспаленія. Для сего рѣдко нужно повторять кровопусканіе; но по большей части послѣ одного достаточнаго испражненія крови довольно припустить потребное число піявокъ, а послѣ того приставить еще нѣсколько кровососныхъ банокъ. Но если воспалительная горячка незначительна, то менѣе должно опасаться отложенія значительнаго количества влаги, и въ такомъ случаѣ можно обойтись однимъ припущеніемъ піявокъ къ колѣну, дабы уменьшить легкую степень воспаленія. Въ семъ случаѣ также приносятъ хорошую пользу мѣстныя средства, приложенныя къ суставу, съ коими можно соединить средства

уполяющія боль, когда она весьма безпокоитъ больнаго. Больный долженъ соблюдать покой и строгую діету и употреблять прохладительное и разжижающее питье.

Острое ревматическое воспаленіе лѣчится такимъ же способомъ. Только тѣмъ, что мы уменьшимъ воспаленіе связокъ и потомъ удалимъ астеническое состояніе всасывающихъ сосудовъ сумочныхъ связокъ оживляющими и крѣпительными средствами, можемъ мы предупредить сыворопочное излитіе въ суставахъ; но ежели воспаленіе не весьма сильно, а наипаче ежелионое не сопровождается горячкою и вообще когда боль въ суставѣ едва примѣтна, то предписываютъ только строгую діету, покой и пребываніе въ теплой постелѣ, легкое потогонное питье и употребленіе мягчительныхъ примочекъ и припарокъ вокругъ больнаго сустава.

Но какъ скоро напряженіе и боль въ суставѣ значительно уменьшились, то вмѣсто противувоспалительнаго способа лѣченія должно начать употреблять тѣ средства, кои въ состояніи опять укрѣпить ослабѣвшіе пасочные сосуды. Въ семъ случаѣ вприранія настойки шпанскихъ мухъ съ двойнымъ

количествомъ деревяннаго масла или нашатырнаго спирта весьма полезны. Во многихъ случаяхъ большую приносятъ пользу нарывные пласпыри, прикладываемые одинъ подлѣ другаго вокругъ суспава либо по близости онаго.

Но ежели бы водяная опухоль суставовъ въ раздражительномъ періодѣ своемъ образовалась чрезъ переносъ: то должно стараться, по правиламъ Общей Терапіи, возвратить болѣзненную матерію на прежнее мѣсто, прежде нежели оно успѣло значительнымъ образомъ измѣнить органы суспава.

Что касается до *лѣченія втораго періода*, когда совершилось уже выпотѣніе жидкости въ больномъ суставѣ, то должно замѣтить слѣдующее:

Когда въ больномъ суставѣ воспаленіе, по совершенномъ уже выпотѣніи жидкости, уменьшилось, такъ что больный не жалуется болѣе на боль и колотье въ оном, ниже на другіе воспалительные припадки: то должно употребить гораздо дѣйствительнѣйшій способъ лѣченія, который былъ бы въ состояніи произвести всасываніе излившейся влаги и возстановить потерянную силу и естественныя отправленія въ боль-

номъ суставѣ. Дабы удовлетворить симъ врачебнымъ показаніямъ, можно употребить различныя возбуждающія и летучія лѣкарства, соблюдая методическую постепенность пріемовъ, смотря по силѣ ихъ дѣйствія, дабы успѣхъ соотвѣтствовалъ какъ причинѣ, такъ и силѣ и продолжительности болѣзни. Обыкновенно въ такихъ случаяхъ употребляютъ легкія, не столь сильно дѣйствующія лѣкарства, кои въ состояніи уничтожить еще незначительное, недавно воспослѣдовавшее излитіе жидкости. Таковы суть укрѣпляющія примочки изъ ароматныхъ травъ съ виномъ, уксусомъ или камфорнымъ спиртомъ, *Монро* съ пользою употреблялъ теплые уксусные пары, настойку роснаго ладана (Tinctura benzoes) или смѣсь изъ уксуса съ винцымъ спиртомъ, въ видѣ паровъ.

Съ равно хорошимъ успѣхомъ вообще во всѣхъ таковыхъ случаяхъ употребляли всѣ тѣ наружныя средства, кои раздражаютъ кожу, покрывающую больный суставъ, и тѣмъ производятъ умноженную дѣятельность (secretio vicaria) въ окружныхъ частяхъ. Сюда можно причислить не только нарывные пластыри, которые прикладываются вблизи

Digitized by Google

сустава; или непосредственно на оный, но и различныя, производящія только краснопу въ кожѣ, ненарывающія средства.

Сюда можно наипаче причислить: тренія теплою фланелью до нѣкоторой краснопы, наипаче когда шаковая теплая суконка напитана парами можжевеловыхъ ягодъ, вприраніе камфорной, меркуріальной, летучей нашатырной мази, летучихъ маслъ, спирта, бальзамовъ, эѳировъ, смолистыхъ или летучихъ настоекъ, или наркотическихъ вытяжекъ, производя сіе треніе посредствомъ руки, или, что еще дѣйствительнѣе, помощію щепки, покрытой теплою суконкою.

Въ подобныхъ случаяхъ одобряютъ также различныя смѣси ароматныхъ травъ, зашитыхъ въ мѣшечикъ и въ тепломъ видѣ положенныхъ вокругъ сустава, чаще возобновляя прикладываніе. Въ шаковыхъ мѣшечкахъ можно прикладывать съ ароматными травами порошокъ негашенной извести съ нашатыремъ. Изъ числа веществъ для прикладыванія теплыхъ примочекъ къ суставу предпочитаютъ пробивную бумагу, потому что она сохраняетъ долѣе другихъ теплоту. Такимъ же образомъ хорошее оказываетъ дѣйствіе осмолен-

Digitized by Google

ная пенька, которая обыкновенно употребляется для конопаченія морскихъ судовъ, когда она довольно нагрѣтая прикладывается вокругъ больнаго сустава.

Но преимущественнѣйшее, наиболѣе заслуживающее вниманія въ семъ періодѣ болѣзни средство есть лучеобразная обливная ванна (*Душь*), изъ одной теплой воды или съ прибавленіемъ поваренной соли, соды, поташа или сѣрной печенки, дабы водянымъ струямъ придать болѣе раздражительной силы.

Белль предлагаетъ въ подобныхъ случаяхъ прижатіе опухоли посредствомъ шнуровочнаго чулка или обводный повязки, столь сильное, сколько больной можетъ только вынесть. Умѣренное, но постоянно произведенное сжатіе чрезъ повязку, то простую, то съ медикаментами совокупленную, произвело большую пользу въ лѣченіи сей болѣзни, какъ *Броди* замѣтилъ въ вышеупомянутомъ сочиненіи *). Boyer, кажется, подтверждаетъ сей способъ лѣченія тѣмъ, что принимаетъ водяную опухоль суставовъ за идіопатическую болѣзнь, которая, какъ мѣстная, не требуетъ почти ни-

*) Стр. 365.

Digitized by Google

какихъ другихъ, кромѣ мѣстныхъ средствъ; по сему онъ совѣтуетъ не употреблять въ сей болѣзни дѣйствительнѣйшихъ внутреннихъ лѣкарствъ, но стараться излѣчить ее наружными средствами.

Внутреннія средства необходимы наипаче въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ болѣзнь зависитъ отъ общаго состоянія организма, на прим. золотушнаго, любострастнаго, и должны соотвѣтствовать свойству сего сопряженія.

Вообще однако всасываніе излившейся жидкости будетъ гораздо дѣйствительнѣе, если мы дадимъ внутреннія слабительныя лѣкарства, наипаче среднія соли, преимущественно въ то время, когда мѣстно употребляются нарывные пластыри, краснопу производящія средства и другія раздраженія кожи, къ коимъ наипаче могутъ быть причислены мѣстныя ванны и примочки. Чрезъ возбужденіе, производимое въ кишечномъ каналѣ слабительными средствами, въ соединеніи съ умноженною испариною кожи, отвлекается отъ больной части приливъ соковъ, усиливается дѣятельность всасывающихъ сосудовъ оной и происходитъ всасываніе излившейся жидкости.

Digitized by Google

Красному возбуждающія и нарывающія средства, по наблюденіямъ, приносятъ хорошую пользу наипаче въ томъ родѣ водяной опухоли суставовъ, которая произошла отъ ревматическаго отложенія на суставъ. Störk съ успѣхомъ обкладывалъ больный суставъ пѣстомъ смѣшаннымъ съ сокомъ Ranunculi acris и sceleratі; Tissot покрывалъ его шафною, которая была намазана раздражающею мазью.

Въ упорнѣйшихъ случаяхъ, неуступающихъ вышесказаннымъ средствамъ, надлежитъ прибѣгнуть къ моксѣ *). Для сего ставятъ по порядку нѣсколько цилиндровъ изъ хлопчатой бумаги вблизи и по сторонамъ сустава. Однако моксу должно сожигать такъ, чтобы она не повредила значительно самой кожи, но дѣйствовала бы только какъ раздражающее средство и тѣмъ возбуждала дѣйствіе всасывающихъ сосудовъ членосоединеній. Въ противномъ случаѣ, или когда мокса разстроиваетъ общіе покровы, всасывающіе сосуды значительно ослабляются, происходитъ злокачественное воспаленіе въ костяхъ сустава, могущее перейти въ костоѣду и

*) См Monro über die Waſſerſucht.

Digitized by Google

больный подвергается опасности совершенно лишиться члена.

Въ новѣйшія времена, при столь опасныхъ обстоятельствахъ, не только предлагали, но нѣкоторые Врачи съ счастливымъ успѣхомъ уже употребляли какъ кругообразное, такъ и крестообразное поверхностное прижиганіе (cauterisatio circularis et transcurrens) *).

Но прежде нежели мы приступимъ къ столь жестокимъ и непріятнымъ средствамъ, гораздо полезнѣе, какъ то я уже нѣсколько разъ испыталъ, прибѣгнуть къ различнымъ родамъ холодной и горячей *души*, наипаче ежели дѣйствіе воды будетъ усилено минеральными частицами или другими дѣйствительными лѣкарственными веществами. А именно: я нѣсколько разъ удостовѣрился, что во время или послѣ употребленія *души*, при появленіи обильныхъ критическихъ потовъ, излившаяся влага была всосана и излѣченіе сей тягостной болѣзни наипаче совершалось тогда, когда болѣзнь имѣла ревматическое начало.

Я приглашаю Гг. моихъ сотоварищей не оставить безъ вниманія сей методъ во

*) Конечно Г. Ш. разумѣетъ здѣсь прижиганіе раскаленнымъ желѣзомъ. Пр. Ред.

Digitized by Google

всѣхъ трудныхъ случаяхъ сей болѣзни, гдѣ допускаетъ его терапевтическое показаніе.

И такъ, ежели при надлежащемъ употребленіи сихъ средствъ, кои должно выбирать по особенному показанію каждаго случая, серозное накопленіе жидкости начнетъ уменьшаться, ежели опухоль суставa исчезаетъ, ежели боль перестаетъ свирѣпствовать: то можно изъ этого вывести заключеніе, что болѣзнь окончится счастливымъ исходомъ. Однако же въ такомъ случаѣ, преимущественно предъ внутренними вышеупомянутыми средствами, должно продолжать мѣстное лѣченіе до совершеннаго выздоровленія члена. Въ семъ періодѣ исцѣленія оставется обыкновенно значительная окрѣплость суставa, которая зависитъ частію отъ окрѣплости и отвердѣнія окружныхъ мягкихъ частей, частію же отъ недостатка движенія. Недостатокъ сей исчезаетъ со временемъ постепенно при употребленіи легкихъ, приличныхъ движеній, кои исподоволь и постепенно усиливаются; причемъ еще полезно употребленіе теплыхъ, мягчительныхъ, слизистыхъ и масляныхъ средствъ. Но въ семъ

Digitized by Google

послѣднемъ случаѣ теплыя общія и мѣстныя ванны принадлежатъ къ числу самыхъ дѣйствительныхъ средствъ при окончательномъ лѣченіи.

Касательно внутренняго лѣченія при таковыхъ обстоятельствахъ, должно упомянуть, что при наружномъ лѣченіи необходимо внутренное употребленіе всѣхъ тѣхъ лѣкарствъ, кои показаны во всѣхъ другихъ родахъ водяной болѣзни. Лѣкарства сіи, смотря по особенному показанію, должны быть различнымъ образомъ употребляемы. Дабы при помогонномъ лѣченіи съ бо́льшимъ успѣхомъ произвести всасываніе излившейся жидкости, слабительныя средства наилучше дѣйствуютъ, и даже въ легкихъ случаяхъ приносятъ пользу самыя легкія слабительныя средства, къ коимъ, исключая всѣ прохлаждающія средства, относятся: селитра съ камфорою или углекислый нашатырь (carbonas ammoniae), или настойка наперсточной травы (digitalis purpurea) съ селитрою и уксусокислымъ амміакомъ (Acetum ammoniae liquidum); также винный камень съ ревенемъ, морской лукъ съ сахаромъ, напитанным эфирнымъ масломъ (oleosacharum),

Digitized by Google

горькая соль съ сахаромъ, напитаннымъ масломъ можжевеловыхъ ягодъ либо терпентинным спиртомъ; но самаго лучшаго дѣйствія предъ всѣми внутренними средствами должно ожидать отъ кучелябы (nux vomica) либо въ порошкѣ, либо въ видѣ выпяжки, либо въ видѣ настойки, съ средними солями, ревенными составами, сабуромъ и другими смолистыми, потогонными и мочегонными слабительными средствами.

Наконецъ касательно лѣченія 3-го *періода водяной опухоли суставовъ* или *періода злокачественнаго* (Periodus inflammationis sacoëthicae, malignae) должно замѣтить, что когда долгое время и тщетно были употребляемы всѣ вышеупомянутыя средства, то остается еще послѣднее средство, состоящее въ томъ, чтобы дать свободный выходъ жидкости, накопленной въ опухоли суставa. Хотя сія операція весьма легка, но ее должно совершать съ величайшею осторожностію: ибо нерѣдко сопровождается она весьма опасными припадками, кои иногда стоятъ больному жизни, или приводятъ въ необходимость предпринять отъятіе члена.

Digitized by Google

Вскрытіе сумочной связки въ семъ періодѣ потому необходимо, что остроπа излившихся въ полость сустава влагъ производитъ злокачественное воспаленіе плевъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу, которое посшепенно сообщается поверхностямъ сустава; причемъ сіи плевы, отдѣляющія сочленовную влагу, сращаются съ подлежащими суставными хрящами во всѣхъ еще существующихъ точкахъ прикосновенія. Richerand (tom. 3. pag. 228). подробно описалъ способъ, какъ вскрывать проакаромъ суставную полость и выпустить влагу. Но поелику посредствомъ сего инструменша проколотая раночка въ скоромъ времени закрывается, а потому и нужно часто повторять сію операцію, пока Хирургъ успѣетъ выпустить всю влагу, содержащуюся въ сей полости: то Boyer совѣтуетъ разрѣзывать сумочную связку бистуреемъ, какъ самое надежнѣйшее средство. Brodie на двухъ субъектахъ, страдавшихъ означенною болѣзнію, произвелъ съ значительно большою пользою сію операцію посредствомъ ланцетнаго прокола, натянувши прежде кожу надъ опухолью довольно хорошо, и выпустилъ жидкости чрезъ жолобо-

*

Digitized by Google

вашый зондъ, осторожно вкладывая оный въ рану, дабы не раздражить суставные хрящи, и не допуская кожу сжиматься, избѣжать вторичнаго вкладыванія зонда. Онъ совѣтуетъ притомъ больный членъ оставить въ совершенномъ спокойствіи, пока Хирургъ удостовѣрится, что никакіе воспалительные припадки не присовокупляются и пока рана не заживетъ совершенно. Послѣ выпущенія влаги надлежитъ посредствомъ бинта произвести умѣренное сжатіе больнаго сустава.

При самыхъ счастливыхъ обстоятельствахъ, когда отправленія плевъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу, еще ненарушимо продолжаются, а именно, въ томъ случаѣ, когда водяная опухоль сустава есть только послѣдствіе астеническаго состоянія всасывающихъ сосудовъ, послѣ такой операціи послѣдуетъ только простое воспаленіе (inflammatio adhaesiva). Въ семъ случаѣ стѣнки больной полости сустава опадаютъ и сія полость исчезаетъ: ибо посредствомъ легкаго воспалительнаго состоянія, какъ будто per primam intensionem, всѣ части соединяются между собою, прежде нежели могло

Digitized by Google

начашься нагноеніе. Сіи-то причины побуждали *Гафнера* *), *Рихтера* **), *Каллизена* ***), *Лассуса* и *Мюрата* предпринимашь каждый разъ вскрытіе водяной опухоли суставовъ, когда связки, хрящи и кости казались еще неповрежденными. Я намѣренъ ниже опредѣлишь точнѣе случаи, въ какихъ сія операція можетъ быть учинена съ бо́льшею достовѣрностію.

Но не всегда водяная опухоль суставовъ имѣетъ столь счастливый исходъ: ибо когда плевы, отдѣляющія сочленовную влагу, отъ многократныхъ и продолжительныхъ воспаленій, произведенныхъ вліяніемъ излишныхъ болѣзненныхъ влагъ въ суставъ, весьма отолстѣли и отъ того сдѣлались болѣе чувствительны къ болѣзнотворнымъ впечатлѣніямъ, то онѣ воспаляются въ столь сильной степени, что потомъ образуется нагноеніе.

---

*) Haffner. Dissertatio de hydrope articulorum (Wasserberg opusc. minor. fascicul. 1 a 3).

**) Richter's chirurgische Bibliothek. Tom. X. pag. 120. Göttingen 1792.

***) Callisen. Systema Chirurgiae hodiernae. Editio IV. Vol. II. 1817.

Digitized by Google

Въ семъ *второмъ случаѣ*, когда въ суставѣ находится небольшое количество гноя и онъ свободно выпекаетъ чрезъ умѣренное отверстіе, наипаче когда членососгавныя кости еще мало повреждены, то больный выздоравливаетъ съ бо́льшею или ме́ньшею недвижимостію сустава, смотря по особенному состоянію болѣзни.

Но когда связки, хрящи и кости весьма повреждены, нагноеніе столь значительно, что мы для испражненія гноя, дабы онъ не сдѣлался острымъ и злокачественнымъ, принуждены вскрыть опухоль большимъ отверстіемъ или вмѣсто одного сдѣлать нѣсколько отверстій, то больный подверженъ бываетъ весьма трудными и опаснымъ припадкамъ.

Гной, выпекающій изъ таковыхъ искусственныхъ отверстій, сначала неимѣвшій запаха, при усиливающейся болѣзни получаетъ дурной запахъ и дѣлается острымъ. Потомъ слѣдуетъ истощеніе всего тѣла съ медленною лихорадкою, изнурительными ночными по́тами и поносами, происшедшими отъ поступившаго въ кровь остраго гноя.

Отъятіе члена есть послѣднее въ семъ трепьемъ періодѣ средство, коего успѣхъ не

Digitized by Google

вѣренъ и зависитъ отъ степени болѣзни и жизненныхъ силъ больнаго. Предпринятая еще въ то время, когда мѣстная болѣзнь и истощеніе силъ больнаго не достигли высочайшей степени, операція сія можетъ спасти жизнь больному.

Опредѣленіе патологическаго состоянія, при коемъ должно предпринять въ сей болѣзни вскрытіе сумочной связки.

Весьма необходимо опредѣлить съ точностію сіе болѣзненное состояніе, дабы рѣшить:

1. Когда настоитъ необходимость предпринять вскрытіе водяной опухоли суставовъ посредствомъ инструментовъ, дабы достигнуть исцѣленія сей болѣзни?

2. Когда не должно предпринимать искусственнаго вскрытія опухоли, дабы не усилить болѣзни? Искусственное вскрытіе сумочной связки, заключающей въ себѣ болѣзненныя влаги, излившіяся въ суставъ, дѣйствительно иногда сопровождается весьма трудными и опасными припадками, и тогда оно безполезно и возбраняется.

Digitized by Google

Великіе Хирурги, *Белль* и *Бойеръ*, разрѣшили сію задачу и опредѣлили правила, коими при семъ должно руководствоваться *).

Операція искусственнаго вскрытія сумочной связки не должна быть предпринята:

1. Когда водяная опухоль суставa есть произведеніе ревматической болѣзни, потому что въ такомъ случаѣ она уже не есть болѣе мѣстная, но болѣе припадочная, зависящая отъ повсемстьеннаго болѣзненнаго состоянія, для излѣченія коего Врачебное Искусство имѣетъ другія наружныя и внутреннія лѣкарства. Изъ сего правила исключаются только тѣ случаи, когда опухоль весьма большая.

2. Когда сыворопочное накопленіе въ суставѣ еще свѣжее и опухоль не достигла значительной величины.

3. Когда при выпеупомянутыхъ обстоятельствахъ больный мало или вовсе не чувствуетъ боли въ страждущемъ суставѣ.

4. Когда при тѣхъ же обстоятельствахъ

*) Bell. Cours complet de Chirurgie théoretique et pratique. Paris 1796.

**) Boyer. Traité des maladies chirurgicales. T. IV. Paris 1814.

Digitized by Google

водяная опухоль сустава, какъ бы она велика ни была, не препятствуетъ его движенію.

Мы поступили бы неосторожно, ежели бы слишкомъ поспѣшнымъ вскрытіемъ опухоли подвергнули больнаго опасной для жизни ампутаціи, въ то время, когда Медицина имѣетъ еще многія внутреннія и наружныя средства, помощію коихъ можетъ быть удастся исцѣлить таковую болѣзнь безъ сей операціи.

Искусственное вскрытіе сумочной связки для испражненія болѣзненной жидкости, заключенной въ суставѣ, необходимо въ слѣдующихъ случаяхъ:

1. Когда инородное твердое тѣло либо находится въ одно время съ водяною опухолью въ суставѣ, либо долговременнымъ присутствіемъ своимъ въ оном произвело сію болѣзнь.

2. Когда водяная опухоль сустава весьма велика и сопряжена съ жестокою болью.

3. Когда, при означенныхъ обстоятельствахъ, при значительной опухоли сустава боль столь жестока, что движенія сустава не могутъ болѣе совершаться.

Digitized by Google

Описаніе дѣйствія при искусственномъ вскрытіи сустава.

Для вскрытія сумочной связки употребляютъ проакаръ или биспурей. При первомъ взглядѣ кажется, что проакаръ имѣетъ преимущество предъ биспуреемъ при совершеніи сей операціи, потому что сей инструментъ, входя въ суставъ, болѣе раздвигаетъ, нежели раздѣляетъ волокны, когда бы мы были намѣрены только однажды выпустить жидкость изъ полости сустава. Но какъ въ тоже время должно отвратить новое накопленіе влаги, могущее произойти въ послѣдствіи и дать ей постоянный свободный выходъ изъ сустава, то по большей части необходимо бываетъ сдѣлать продолговатый разрѣзъ посредственной длины. Какъ бы то впрочемъ ни было, только проколотое и разрѣзанное отверстіе должно быть сдѣлано на томъ мѣстѣ сустава, которое менѣе прочихъ покрыто мягкими частями. Для вскрытія сумочной связки колѣна должно избрать наружную или внутреннюю боковую часть *колѣна*. Инструментъ долженъ быть приставленъ къ самой возвышенной части опухоли, гдѣ она кажется какъ будто заост-

Digitized by Google

ренною. Когда мы для сей цѣли употребляемъ троакаръ, то должны остерегаться, дабы не повредить членосоставныхъ поверхностей: поелику поврежденіе оныхъ можетъ имѣть дурныя послѣдствія. Г. *Шоссіерѣ* совѣтуетъ, прежде нежели мы пропустимъ троакаръ въ сустявъ, сдѣлать небольшой продолговатый разрѣзъ въ общихъ покровахъ помощію бистурея.

Для произведенія сего разрѣза надлежитъ приподнять покровы въ поперечную складку. Симъ способомъ мы гораздо менѣе подвергаемся опасности повредить сустявъ: ибо послѣ того намъ остается только проколоть сумочную связку, и слѣдственно мы не столько должны опасаться раздражить или даже повредить поверхности сустава. Напротивъ того, когда мы для сей операціи хотимъ употребить не троакаръ, но бистурей, то прежде должны поднять общіе покровы въ складку и ихъ разрѣзать; потомъ второй разрѣзъ въ сумочной связкѣ должно дѣлать не по длинѣ разрѣза покрововъ, но разрѣзать ее впоперегъ разрѣза общихъ покрововъ, дабы не было параллельности между обоими

разрѣзами: ибо иначе не льзя отвратить вхожденія воздуха во внутренность сустава.

О перевязкѣ послѣ искусственнаго вокрытія сустава.

Когда по сдѣланномъ отверстіи жидкость выпекла, то *Белль*, по мнѣнію коего не должно допустить вхожденія воздуха въ полость сустава, совѣтуетъ тотчасъ закрыть рану липкимъ пластыремъ. Напротивъ того *Бойеръ*, полагающій что серозной жидкости непремѣнно должно дать безпрепятственный и свободный выходъ изъ больнаго сустава, совѣтуетъ между краями разрѣза сумочной связки положить плюмасо, намазанный спускомъ, дабы отверстіе не слипалось. Потомъ вокругъ больной части кладутъ компрессъ, намоченный прежде приличною жидкостію, и потомъ вся перевязка поврежденныхъ частей укрѣпляется обводнымъ бинтомъ, который однакожъ не долженъ жать и давить частей.

Правила содержанія больнаго послѣ перевязки.

Перевязавши больнаго, надлежитъ положить его въ удобную постель, дабы больный суставъ находился постоянно въ полусогну-

Digitized by Google

томъ положеніи. Потомъ должно совѣтовать ему держать все тѣло въ величайшемъ покоѣ и предписать разводящее питье и умѣренную діету.

Хотя мы и не имѣемъ намѣренія соединить рану, но напротивъ того стараемся содержать ее открытою; но не взирая на сіе, иногда по прошествіи сутокъ края оной слипаются, отъ чего влаги въ суставѣ вновь накопляются, такъ что опухоль сустава опять получаетъ почти такую же объятность, какая была до операціи. Въ такомъ случаѣ опять должно раздвинуть края уже склеившейся раны пуговкообразнымъ концомъ зонда; а если края раны уже значительно уменьшились и отверстіе сдѣлалось слишкомъ тѣснымъ, то вторичнымъ разрѣзомъ должно его увеличить. Вообще необходимо дать вновь накопляющейся въ суставѣ жидкости свободный выходъ: ибо безъ сей предосторожности не льзя совершить исцѣленія сей болѣзни.

Сказаннаго намѣренія достигнуть можно, положивши изъ холста сдѣланный небольшой свертокъ, на подобіе заволоки, между краями раны сумочной связки.

Digitized by Google

Ежели сустав послѣ операціи часто опухаетъ и причиняетъ боль, то надлежитъ прикладывать къ нему мягчительныя и уполяющія боль припарки. Если же при таковыхъ обстоятельствахъ образовался нарывъ, то накопившемуся гною должно дать свободный выходъ чрезъ разрѣзъ достаточной величины. Въ такомъ случаѣ почти всегда необходимо дѣлать мягчительныя впрыскиванія въ полость сустава, дабы вымыть серозную, гнойную матерію изъ всѣхъ углубленій, образовавшихся въ нѣкоторыхъ мѣстахъ сей полости. Не лучше ли было бы, по вышесказанному способу, продѣть чрезъ отверстіе большую заволоку и тѣмъ отвратить повторенное вскрытіе сумочной связки? Смотря по обстоятельствамъ, способъ сей можетъ имѣть свои выгоды и также причинить вредъ. Ежели при астеническомъ состояніи членосоставныхъ плевъ сустав подверженъ доброкачественному пассивному воспаленію, то присутствіе таковой заволоки внутри полости сустава, возбуждая ослабленныя части, произведетъ въ нихъ такое раздраженіе, которое можетъ способствовать къ совершенному излѣченію болѣзни. Но ежели

Digitized by Google

воспаленіе сдѣлалось уже худокачественнымъ, то заволока произведетъ жестокую, безпрестанную боль съ злокачественнымъ воспаленіемъ мясистыхъ и костяныхъ частей, и неминуемымъ послѣдствіемъ того будетъ костоѣда поверхностей сустава.

Въ заключеніе сей статьи замѣчу, что должно ожидать счастливаго окончанія отъ искусственнаго вскрытія сумочной связки, какъ скоро боль въ полости сустава прекращается, когда припомъ распространяется на все тѣло пріятное чувство, когда опухоль колѣна уменьшается, когда гной, выпекающій изъ сочленовныхъ плевъ, день отъ дня появляется въ меньшемъ количествѣ, когда припомъ качество сего гноя получаетъ лучшее свойство. При таковыхъ обстоятельствахъ мясные сосочки выполняющейся раны дѣлаются зернистыми и твердыми, отверстіе раны заживаетъ и больный выздоравливаетъ по прошествіи нѣсколькихъ мѣсяцовъ.

Но при благопріятнѣйшихъ обстоятельствахъ окончаніе сего лѣченія состоитъ въ томъ, что всегда остается болѣе или менѣе большая окрѣплость въ бывшемъ боль-

Digitized by Google

номъ суставѣ, которая хотя въ продолженіи жизни уменьшается, но никогда не исчезаетъ совершенно; отъ чего въ продолженіи всей жизни можно видѣть у таковаго человѣка слѣды счастливо перенесенной болѣзни.

Digitized by Google

X.

Нѣкоторыя замѣчанія о вывихахъ (Luxationes).

Адъюнктъ-Профессора И. М. Х. Академіи Доктора Х. Саломона.

Не принимая на себя труда писать полное сочиненіе о вывихахъ, я намѣренъ здѣсь сообщить только существенныя новѣйшія усовершенствованія, относящіяся къ ученію о сихъ поврежденіяхъ, представить чрезъ то нынѣшнее состояніе сего ученія и показать, что и сіи повреждения входятъ въ кругъ знаній образованнаго Врача: поелику лѣченіе ихъ отнюдь не есть только эмпирическое, но настояще раціональное, и потому ничѣмъ не ниже другихъ практическихъ занятій Врача. Сказанное кажется мнѣ не совсѣмъ излишнимъ: ибо и теперь есть еще такіе Врачи, кои полагаютъ, что лѣченіе пе-

Digitized by Google

переломовъ и вывиховъ для нихъ унизительно и предоставляютъ оное совсѣмъ несвѣдущимъ въ Хирургіи людямъ (костоправамъ), а чрезъ то унижаютъ самую Хирургію. До какой высокой степени доведена сія часть Хирургіи, тому лучшимъ доказательствомъ могутъ служить классическія сочиненія о вывихахъ и переломахъ, написанныя первѣйшими Хирургами въ Европѣ. Расположить надлежащимъ образомъ способъ лѣченія сихъ поврежденій можетъ только тотъ, кто имѣетъ точное анатомическое и физіологическое свѣденіе о страждущихъ частяхъ и въ состояніи надлежаще уважить, не скажу постигнуть, пораженную ихъ жизнедѣятельность. Важность такового анатомико-физіологическаго свѣденія можно явственно видѣть въ ученіи о вывихахъ. Хотя сіи поврежденія наичаще случаются отъ сильно дѣйствующихъ механическихъ вліяній, и для уничтоженія ихъ также потребна бо́льшая или ме́ньшая механическая сила, однако всякому удобопонятно, что какъ сіи поврежденія происходятъ въ живомъ организмѣ, то и жизненный процессъ поврежденныхъ частей притомъ страждетъ, и при лѣченіи на

долженъ быть оставленъ безъ надлежащаго вниманія.

Исторія Хирургіи достаточно показываетъ, что древнѣйшіе Хирурги, хотя и не совсѣмъ оставляли безъ вниманія вліяніе мышицъ на вывихнутыя кости, однако они не уважали сего обстоятельства по его достоинству. Для вправленія вывиховъ выдумано множество машинъ и приборовъ, съ помощію коихъ старались возвращать вывихнутые члены въ свое мѣсто, и уже достойно уважаемый *Поттъ* замѣтилъ, что *сіи машины, кажется, болѣе приспособлены къ разрыванію членовъ человѣческихъ, нежели ко вправленію вывихнутыхъ костей.* Новѣйшей Хирургіи предоставлено было подвести лѣченіе вывиховъ подъ лучшія и вѣрнѣйшія правила, основывающіяся на точномъ анатомико-физіологическомъ знаніи, единственной подпорѣ благоразумной Медицинской опытности. Въ семъ отношеніи, со времени *Поттa* и *Дезольта*, наиболѣе отличились *Бойеръ* и *Астлей Куперъ* своими превосходными сочиненіями о вывихахъ. Посему намѣренъ я изложить со всевозможною краткостію нынѣшнее состояніе сего ученія, показать чрезъ

Digitized by Google

по существенныя выгоды, происшедшія отъ таковаго усовершенствованія для Медицины, и присоединеніемъ практическихъ замѣчаній объяснишь сей весьма занимательный предметъ.

Что сокращеніе мышицъ составляетъ главное препятствіе при вправленіи вывихнутыхъ членовъ, это есть истина неопровержимая. Уже древнѣйшіе Хирурги обращали на сіе вниманіе, хотя они и не располагали своего лѣченія въ строгой и точной сообразности съ симъ положеніемъ. Въ моихъ замѣчаніяхъ о переломахъ я уже разсмотрѣлъ сей предметъ; однако надѣюсь, что читатель не приметъ за излишнее повтореніе, если я, намѣреваясь здѣсь сообщишь замѣчанія, относящіяся къ ученію о вывихахъ, распространюсь объ немъ нѣсколько болѣе. Края членососставныхъ впадинъ и связки конечно составляютъ препятствіе при вправленіи вывихнутыхъ членовъ, но препятствіе сіе маловажно въ сравненіи съ тѣмъ, которое противополагаютъ мышицы и сухія жилы, окружающія составъ. Сколь большое принимаютъ сухія жилы при вывихахъ участіе, тому служитъ доказательствомъ: 1. напря-

Digitized by Google

женіе ихъ и мышицъ, часто очень значительное; 2. извѣстно, что вправливаніе вывиховъ всегда бываетъ гораздо труднѣе у крѣпкихъ мясистыхъ людей, чѣмъ у слабыхъ, у коихъ мѣшечная система не такъ развита; 3. вправливаніе тѣмъ труднѣе, чѣмъ сильнѣе и многочисленнѣе мышицы, окружающія сустав; посему вывихи нижнихъ конечностей (caeteris paribus) вообще труднѣе вправливать, нежели верхнихъ; 4. опытность показываетъ, что по мѣрѣ уменьшенія или уничтоженія вліянія мышицъ на вывихнутый сустав, вправливаніе бываетъ легче; такъ на прим: извѣстно, что при безчувственномъ состояніи больнаго часто вправливаніе происходитъ чрезвычайно легко. На семъ наблюденіи основывается весьма достойный подражанія снова введенный въ употребленіе способъ въ трудныхъ случаяхъ, на прим: при вывихѣ бедра или плеча, особливо уже застарѣвшемъ, для нарочитаго ослабленія больнаго, пускать кровь; по совѣту *Астлей Купера* *) давать Tartar. stibiat. potassæ, только для возбужденія тошноты, попеременно съ опіемъ; посадить боль-

*) Surgical Essays Vol. 1.

Digitized by Google

маго въ горячую ванну и оставить тамъ до обморока. При вывихѣ бедренной кости удостовѣрился я на опытѣ, какъ въ чужихъ краяхъ, такъ однажды и въ С. Петербургѣ, что безъ таковаго приготовительнаго лѣченія вправливаніе если не бываетъ неудачно, то навѣрно всегда труднѣе, съ бо́льшею для страждущаго сопряжено болью и весьма непріятно для чувствительности самаго Хирурга. На семъ же основывается *Дюпюитреновъ* поступокъ, при вправливаніи вывихнутыхъ членовъ чрезъ распрашиваніе больнаго во время вытягиванія отвратить его вниманіе отъ участвующихъ въ томъ мышицъ. 5. Опыты, сдѣланные на трупахъ, показали, какъ я о томъ упомяну при вывихѣ плеча, что нѣкоторыя мышицы въ особенности составляютъ значительнѣйшее препятствіе при вставленіи вывиховъ.

Посему дѣйствіе наше при вправленіи вывиховъ должно преимущественно клониться къ тому, чтобы представляющимся препятствіямъ противодѣйствовать не однимъ только вытягиваніемъ и противовытягиваніемъ, поелику потребное для сего усиліе должно быть нарочитое и даже опасное, какъ

Digitized by Google

что, къ сожалѣнію, исторія Хирургіи и показала; но мы должны дать вывихнутому члену надлежащее направленіе, что совершается наипаче чрезъ вытягиваніе въ такомъ направленіи, въ какомъ членъ находился во время вывиха, и вмѣстѣ съ тѣмъ стараться всѣ мышицы, составляющія большое препятствіе, сколько можно, привести въ недѣятельное или страдательное состояніе, сближая между собою ихъ точки прикрѣпленія и ослабляя ихъ такимъ образомъ: ибо извѣстно, что мышицы могутъ сокращаться только до извѣстной точки. Въ другихъ труднѣйшихъ случаяхъ мы должны еще прибѣгнуть и къ вышеупомянутому пригоговительному лѣченію, недавно *А. Куперомъ*, съ большою пользою для Искусства вновь предложенному. Въ подтвержденіе справедливости сего умствованія на практикѣ могутъ служить доказательствомъ еще слѣдующія замѣчанія.

Вывихъ плеча (Luxatio brachii) случается наичаще. Вправливаніе сего вывиха иногда бываетъ очень легкое, а иногда чрезвычайно трудное. Изъ сего слѣдуетъ объяснить, почему многіе вправляли его многоразличны-

*) См. замѣчанія о переломахъ.

ми способами. И самъ *Куперъ* совѣтуетъ вправлять его различно. Недавній вывихъ плеча внизъ вправлялъ онъ, какъ я самъ видѣлъ, слѣдующимъ образомъ: положивъ больнаго на постель, онъ приставлялъ пяту своей правой ноги, если вывихнуто правое плечо, подъ мышку больнаго; взявъ вывихнутый членъ за нижній конецъ предплечія своими руками, производилъ вытягиваніе внутрь, къ туловищу больнаго. Въ трудньйшихъ случаяхъ, у мясистыхъ людей, либо когда вывихъ уже продолжался много дней, или предшествовало воспаленіе, также при вывихѣ впереди, онъ предпринимаетъ методическое вправливаніе, состоящее въ томъ, чтобы посредствомъ полотенца или широкаго ремня укрѣпить лопашку съ составною впадиною (cavitas glenoidalis) и вытягиваніе производить на нижней части плеча верхняго посредствомъ сложеннаго полотенца или вытягательной повязки, употребляемой при вправливаніяхъ по обыкновенному способу. (Французскіе Хирурги, по примѣру *Дезольта*, совѣтуютъ прикладывать повязку или полотенцо къ нижней части предплечія). Вытягиваніе производится такъ, чтобы рука

Digitized by Google

сперва была приведена въ прямой уголъ съ туловищемъ, а потомъ поднимается еще выше, дабы болѣе ослабить m. deltoideum. Операторъ руками, или крѣпко свернутыми компрессами, либо маленькою подушечкою, или же по *А. Куперу*, колѣномъ ноги своей, поставленной на скамейку, на которой сидитъ больный, вдавливаетъ вывихнутое плечо въ его сосцавъ и такимъ образомъ споспѣшествуетъ вправливанію. При вывихѣ внизъ нужно производить выпягиваніе прямо наружу, а при вывихѣ впередъ оно производится въ косвенномъ направленіи кзади: ибо такимъ образомъ головка легче отходитъ отъ реберъ и впягивается подъ мышку.

Большая часть славнѣйшихъ Хирурговъ согласна въ томъ, что *вправливаніе плечевой кости наилегче происходитъ, коеда плечо будетъ поднято*. Всякъ можетъ въ семъ удостовѣриться при небольшой опытности, и только такимъ образомъ наичаще удавалось вставить сей вывихъ въ самое короткое время и при слабомъ выпягиваніи. При семъ упомяну я о молодомъ мясистомъ человѣкѣ, уже два дня страдавшемъ вывихомъ плеча впередъ (luxatio brachii antrorsum),

Digitized by Google

надъ коимъ въ продолженіи сего времени многіе наши костоправы тщетно испытывали свое искусство, и 4—5 разъ предпринятое, сильное и продолжительное вытягиваніе оставалось безполезнымъ. Вывихъ сей вправленъ въ нѣсколько минутъ и безъ всякихъ трудностей сими же самими людьми, когда по моему наставленію производили они вытягиваніе и противовытягиваніе, отдаливъ вывихнутую руку отъ туловища и приподнявъ вверхъ, въ косвенномъ направленіи кзади. Случай сей увѣрилъ меня тогда, что онъ не принадлежалъ къ легчайшимъ, поелику столь сильныя многократныя вытягиванія остались безуспѣшны; безъ таковыхъ опытовъ я конечно могъ бы почесть его за легкой. Сверхъ сего вывихнутое плечо находилось подъ большою грудною мышицею; а таковые вывихи, какъ извѣстно, съ большимъ трудомъ вправляются.

Далѣе *А. Куперъ* удостовѣрился надъ искусственными вывихами плеча въ трупахъ, что главное препятствіе къ вправливанію составляютъ тт. deltoideus и supraspinatus. Онъ разрѣзалъ всѣ мягкія части на вывихнутой кости, а оставилъ только сіи двѣ мышицы цѣлыми, и нашелъ такое же сопро-

Digitized by Google

тивленіе, какъ и при цѣлости оныхъ частей, а по перерѣзаніи сихъ мышцъ вправливаніе воспослѣдовало очень легко. Посему онъ совѣтуетъ обращать вниманіе на сіи мышцы, изъ коихъ m. deltoideus всегда явственно бываетъ болѣе или менѣе напряжена, и ослабляетъ ихъ приподнятіемъ плеча вверхъ.

Въ подтвержденіе того, сколь важно *при вправленіи вывиховъ ослаблять мышцы*, я приведу одинъ случай, видѣнный мною въ Парижѣ въ Hôtel-Dieu, въ отдѣленіи *Дюпюитрена*, сего остроумнѣйшаго Хирурга. Это былъ вывихъ стопы кпереди (lux. pedis antrorsum), удобораспознаваемый по слѣдующимъ признакамъ: таранная кость (astragilus) выдавалась впередъ и наружу, подошва обращена внутрь, вогнута, и m. tibialis anticus напряженъ, fibula выдавалась наружу, а tibia внутрь, какъ бы проницая въ составъ. По согнутіи голени и по ослабленіи чрезъ то икорныхъ мышцъ вправливаніе воспослѣдовало легко. Пронзиворастяженіе производилось на верхней части голени, а вытягиваніе на стопѣ. Присемъ *Дюпюитренъ* упоминалъ о нѣсколькихъ случаяхъ, въ коихъ вправливаніе при сильнѣйшемъ вытягиваніи

Digitized by Google

не удалось. При одномъ застарѣломъ невправленномъ вывихѣ, дабы уничтожить безобразіе ноги, нужно было сдѣлать extirpationem partialem astragali.

Сюда также принадлежатъ и вывихи бедра, столь превосходно описанные *А. Куперомъ*, при коихъ чрезъ согнутіе бедра и голени ослабляются мышицы, окружающія вывихнутую кость.

Увѣрившись изъ двухъ случаевъ, видѣнныхъ мною въ Лондонѣ, о дѣйствительности и превосходствѣ сего *Куперова* способа вправлять вывихи бедренной кости, описанные имъ съ такою точностію, я хочу здѣсь представить самое краткое извѣстіе о семъ предметѣ, присоединивъ къ тому для бо́льшей ясности и употребительности нужные чертежи. Обстоятельнѣйшее описаніе о семъ можно найти въ нижесказанныхъ сочиненіяхъ *).

Вывихъ бедра бываетъ: 1. сзади и кверху,

*) A Cooper and B. Travers Surgical Essays. London. 1818. vol. III. Переведено въ Deutsches Magazin der ausländishen Litteratur von Froriep.

Boyer Traité des maladies chirurgicales. T. III. Буша Руководство къ Хирургіи. Ч. III.

Digitized by Google

ad dorsum ilei; 2. кпереди и книзу, ad foramen obturatorium; 3. къ сѣдалищной выемкѣ, ad incisuram ischiaticam; 4. къ горизонтальной части лонной кости, ad ramum horizontalem ossis pubis. *Куперъ* никогда не видалъ сего вывиха кзади и внизъ, и полагаетъ, что здѣсь, весьма вѣроятно, произошла ошибка. Наичаще встрѣчается сей вывихъ ad dorsum ilei и ad foramen obturatorium.

1) Вывихъ кзади и вверхъ (ad dorsum ilei) случается при упаденіи или при ушибѣ, если притомъ бедро находится къ другому въ состояніи приведенія (adductio) и колѣно и стопа обращены внутрь. Въ семъ положеніи головка бедра выходитъ изъ вертлужной впадины и задняя часть сумочной связки напрягается. Если насиліе при семъ дѣйствуетъ прямо вверхъ, то сумочная связка растягивается, а круглая связка разрывается, головка бедра выходитъ изъ своей впадины и оспается подъ ягодичными мышцами на подвздошной кости (см. фиг. I. *) Признаки:

*) Сіе положеніе члена требуетъ надлежащаго вниманія: ибо онъ удерживаетъ оное послѣ вывихнутія и при вправленіи опредѣляетъ направленіе вытягиванія.

Digitized by Google

1. членъ на 2 - 2½ дюйма короче здороваго; 2. бедро въ состоянiи приведенiя обращено впередъ, колѣно и пальцы поворочены внутрь, большой палецъ къ пяпневымъ (ad ossa tarsi) костямъ здоровой ноги; 3. голень немного согнута и больный опирается на одни пальцы; 4. большой вертелъ стоитъ выше и обращенъ кпереди; 5. у сухощавыхъ людей иногда можно ощущать головку бедра выше и позади верплужной впадины. Сверхъ сего ягодичная складка (plica natium) длиннѣе и площе, паховая впадина полнѣе и приводящiя мышицы напряжены. Отведенiе бедра невозможно и сопряжено съ болью.

2. Вывихъ бедра кпереди и внизъ (ad foramen obturatorium) происходитъ легко: поелику верплужная впадина съ сей стороны имѣетъ выемку и сумочная связка лежитъ свободно. Вывихъ сей случается, когда насилiе дѣйствуетъ на бедро, въ состоянiи отведенiя, и колѣно и персты ножные поворочены наружу. Признаки: 1. нога на 2 - 3 дюйма длиннѣе другой; поелику головка бедренной кости находится ниже и впереди верплужной впадины; 2. пальцы и колѣно обращены наружу; 3. нога отдалена отъ здо-

Digitized by Google

ровой; 4. большой вертелъ ниже, болѣе кзади и глубже, чѣмъ на здоровой ногѣ; 5. туловище согнуто впередъ, по причинѣ напряженія m. iliaci interni et psoatis; 6. ягодичная складка (plica natium) площе и длиннѣе; 7. головка иногда ощущается впереди и ниже верблуга; 8. голень немного согнута; 9. бедра не льзя привести и усиліе къ тому сопряжено съ болью.

3. При вывихѣ кзади и вверхъ (ad incisuram ischiaticam) головка бедренной кости лежитъ на m. pyrifermi, нѣсколько выше средней части вертлужной впадины. *А. Куперъ* думаетъ, что сей вывихъ описывается какъ вывихъ кзади и внизъ, однако несправедливо: ибо сѣдалищная выемка по наклоненію таза, лежитъ выше вертлужной впадины. Распознаніе сего вывиха очень трудно. Онъ случается при сильнѣйшемъ отведеніи бедра. Признаки (см. фиг. 3): 1. нога только на полдюйма короче; 2. колѣно и ножные пальцы обращены внутрь; послѣдніе лежатъ къ запястью (ad ossa metatarsi) здоровой ноги; 3. бедро поворочено внутрь, а голень слегка согнута; 4. большой вертелъ отдаленъ кзади.

Digitized by Google

Отведеніе ноги невозможно и усиліе къ тому причиняетъ боль.

4. Вывихъ кпереди и вверхъ (ad ram. horiz. ossis pubis) встрѣчается очень рѣдко. Онъ случается при весьма большомъ отведеніи бедра, косвенно обращеннаго кзади (см. фиг. 4.) Признаки: 1. нога короче на дюймъ; 2. колѣно и пальцы обращены наружу; 3. бедро отведено и лежитъ косвенно кзади; 4. головка бедренной кости ощущается впереди къ паху; 5. большой вертелъ находится выше и болѣе внутрь.

Вправливаніе вывиховъ бедра вообще тѣмъ труднѣе, чѣмъ долѣе вывихъ оставался и чѣмъ крѣпче и мясистѣе больный. Приготовительное лѣченіе, какъ выше упомянуто, назначается въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ можно предвидѣть затрудненіе при вправливаніи; въ легкихъ случаяхъ иногда для сего довольно бываетъ одного кровопусканія, у здоровыхъ впрочемъ людей.

По способу *Купера* вправливаніе производится слѣдующимъ образомъ. 1. Въ первомъ случаѣ (lux. ad dorsum ilei) надлежитъ положить больнаго на низкой столъ или на постель, на правой бокъ; противовытягиваніе

Digitized by Google

производить посредствомъ особливаго, мягко подложеннаго ремня либо полотенца, коего концы гораздо лучше привязать къ кольцу въ столбѣ или въ стѣнѣ. (Для укрѣпленія можетъ служить и головная часть стола или кровати). Вытягиваніе дѣлать повыше колѣна, посредствомъ polyspastum Virtruvii; причемъ *Куперъ* совѣтуетъ обвести бедро, подъ ремнемъ для вытягиванія, мокрымъ сложеннымъ компрессомъ, дабы ремень сидѣлъ крѣпче и вѣрнѣе. Для ослабленія мышицъ надлежитъ бедро согнуть такъ, чтобы вытягиваніе внутрь производилось косвенно, почти на половинѣ здороваго бедра. Вытягиваніе должно усиливать *постепенно* и по временамъ останавливать, если больный очень жалуется на боль. Чрезъ *постепенное* вытягиваніе сила мышицъ, такъ сказать, истощается. Неопытный и отважный Хирургъ долженъ помнить, что *сіе вытягиваніе можетъ быть усилено до нарочитой степени, и потому остерегаться, чтобы сильнымъ и поспѣшнымъ дѣйствіемъ не причинить больному вреда.* Коль скоро головка кости двинется съ своего мѣста, то нужно давить ее снаружи внизъ. Операторъ подводитъ

Digitized by Google

свое плечо подъ верхнюю часть бедра, отдаляетъ головку кости, приподнимая, отъ края вертлужной впадины, или онъ производитъ сіе посредствомъ полотенца, обведеннаго около бедра и укрѣпленнаго у него на шеѣ. *Куперъ* совѣтуетъ подъ конецъ производить круговое движеніе (motus rotatorius), поворачивая колѣно и стопу наружу, что иногда споспѣшествуетъ вправливанію.

2. *Вывихъ къ сѣдалищной выемкѣ* вправливается такимъ же способомъ, только еще труднѣе: ибо головка вывихнутой кости лежитъ еще глубже, потчасъ за возвышеннымъ краемъ вертлужной впадины. Здѣсь *Куперъ* совѣтуетъ сгибать бедро еще болѣе и выпрямливаніе производить выше половины и даже надъ верхнею частію здоровой ноги; здѣсь еще болѣе нужно посредствомъ полотенца приподнимать головку кости, дабы она удобнѣе могла перейти черезъ край составной впадины.

3. Вывихъ ad foramen obturatorium вообще вправливается легко, иногда безъ особеннаго приготовительнаго лѣченія. По *Куперу* вправливаніе наилегче совершается, если тазъ укрѣпить съ боку посредствомъ

Digitized by Google

вокругъ его обведеннаго ремня, а другой ремень обвести вокругъ верхней части бедра, и прикрѣпивъ къ послѣднему ремню polyspastum (Таб. IV. Фиг. 2.), внутрь вывихнутую головку тянуть наружу. Вытягиваніе производитъ самъ Операторъ, обхвативъ голень выше лодыжекъ; такимъ образомъ головка бедренной кости удаляется отъ запирательной дыры. *Куперъ* совѣтуетъ тянуть ногу снаружи внутрь, дабы чрезъ то ослабить m. iliacum internum et psoatem majorem. Въ легчайшихъ случаяхъ можно дѣлать противовытягиваніе обыкновеннымъ образомъ посредствомъ полотенца, а вытягиваніе производить выше лодыжекъ.

4. Вывихъ къ лоннымъ костямъ очень рѣдко случается и весьма трудно вправить. Вытягиваніе и противовытягиваніе производится, какъ показано въ 1 и 2-мъ случаѣ; только бедро должно быть направлено назади, дабы (сообразно общему основанію) облегчить возвращеніе головки въ составную впадину. Вытягиваніе надлежитъ дѣлать взадъ и наружу, т. е., сообразственно направленію вывихнутаго бедра.

*

По вправленіи больный долженъ соблюдать горизонтальное положеніе въ постелѣ; причемъ надлежитъ наложить spicam inguinalem и употреблять противувоспалительное лѣченіе.

Хотя славный *A. Куперъ* съ скромностію, свойственною истинно просвѣщенному мужу, признается, что выпягиваніе въ сихъ случаяхъ можетъ быть, и было произведено съ успѣхомъ, посредствомъ полотенца, коего концы отданы были помощнику; однако онъ замѣчаетъ, и, кажется, очень справедливо, что въ труднѣйшихъ случаяхъ, каковы вообще бываютъ вывихи бедра, дѣйствіе сіе бываетъ вѣрнѣе, опредѣленнѣе и болѣе постепенное, если оно производится помощію polyspastum, чѣмъ руками помощника, коего усилія бываютъ неровны, неумѣренны и съ цѣлію несообразны. Сверхъ сего помощники могутъ устать, и вправливаніе не будетъ сдѣлано, или больный долженъ подвергнуться неоднократному мучительному выпягиванію, пока вправливаніе наконецъ удастся. Справедливость сего замѣчанія дозналъ онъ на самомъ дѣлѣ въ своей столь обширной и на истинной опытности основывающейся практикѣ *).

*) Прив. Сочин.

Digitized by Google

XI.

Горячка отъ пьянства (Febris metisthica).

Сочин. Доктор. Медиц. П. Чаруковскаго.

Болѣзнь, о которой я здѣсь говорить намѣренъ, не есть новая, прежними Врачами незамѣченная; но только она еще отдѣльно не описана въ систематическихъ сочиненіяхъ Практической Медицины, и даже рѣдко, по крайней мѣрѣ сколько мнѣ извѣстно, встрѣчаются особенныя объ ней наблюденія или замѣчанія въ Нѣмецкихъ и Французскихъ Медицинскихъ Журналахъ, и потому, вѣроятно, мало извѣстна и Россійскимъ Врачамъ, какъ вразсужденіи отличительныхъ своихъ свойствъ, такъ и вразсужденіи особливаго ей соотвѣтствующаго способа лѣченія *).

*) Въ то самое время, когда я сіе писалъ, случившійся у меня Врачь, служащій въ одной

Digitized by Google

Это есть горячка, происходящая отъ пьянства.

Что предавшіеся пьянству люди нерѣдко подвергаются сумасшествію, это извѣстно и простому народу *). Врачи причисляли сію болѣзнь, смотря по ея ходу и припадкамъ, то къ простому сумасшествію (vesania), то къ воспаленію мозговыхъ оболочекъ (phrenitis), а нѣкоторые принимали за нервную горячку и сообразно тому располагали ея лѣченіе. Въ 1801 году Англійскій Врачь *Пирсонъ* (S. B. Pearson) напечаталъ краткія замѣчанія объ особенныхъ свойствахъ и лѣченіи сей болѣзни, и съ того времени разные Англійскіе и Американскіе Врачи сообщили объ ней многія наблюденія и особливыя не-

---

изъ обширнѣйшихъ госпиталей, увѣряль меня, что болѣзнь сія часто у нихъ встрѣчается; но онъ ни разу не видѣлъ лѣченія, какое здѣсь предлагается.

*) У насъ называютъ, если я не ошибаюсь, сію болѣзнь *бѣлою горячкою*. Я помню одинъ примѣръ оной, видѣнный мною еще въ дѣтствѣ: въ деревнѣ говорили, что въ человѣка вселился нечистый духъ.

Digitized by Google

большія сочиненія, изъ коихъ лучшія суть сочиненія *Соттона* a) и *Армстронга* b).

Англійскіе и Американскіе Врачи для означенія сей болѣзни употребляютъ преимущественно два названія: Delirium tremens и Brain-fever of Drunkeness; однако ни то, ни другое въ точности не соотвѣтствуетъ ея свойствамъ. Первое, выражающее *дрожащій бредъ*, кромѣ того, что этимологически неправильно, ибо въ сей болѣзни бываетъ дрожаніе рукъ, а не бреда, не всегда ей свойственно, даже и въ такомъ смыслѣ, если дрожаніе отнести къ рукамъ: поелику сей припадокъ находится не во всѣхъ случаяхъ. Brain-fever of Drunkeness буквально означаетъ: *мозговая горячка отъ пьянства*. Сіе названіе неправильно потому, что въ сей болѣзни страдаетъ не одинъ только мозгъ, но и весь организмъ, и признаки болѣзненнаго состоянія всего организма часто за-

a) Tracts on Delirium tremens etc. by Thomas Sutton. M. D. London 1813. Переведено на Нѣмецкій языкъ и напечатано, съ примѣчаніями Алберса, въ Бременѣ 1820.

b) Practical Illustations of Typhus fever etc. by John Armstrong. M. D. 1819. London. стран. 497. и слѣд. Brain-fever of Drunkeness.

Digitized by Google

долго предшествующъ появленію признаковъ страданія мозга. Посему мнѣ кажется, что болѣзнь сію справедливѣе можно назвать *горячкою отъ пьянства.*

Горячка отъ пьянства рѣдко появляется въ полномъ своемъ видѣ скоропостижно; обыкновеннѣе же она начинается, подобно нервной, разными непостоянными припадками. Человѣкъ чувствуетъ себя слабымъ, неспособнымъ къ значительному напряженію тѣлесныхъ силъ; состояніе духа также измѣняется; больный безпокоится, самъ не зная о чемъ, скучаетъ, боится, отвѣчаетъ на вопросы неохотно, съ робостію или гнѣвомъ; нерѣдко появляется легкій ознобъ съ бѣглымъ жаромъ; обыкновенно таковые люди страдаютъ недостаткомъ позыва на пищу, давленіемъ или, лучше сказать, особеннымъ ноющимъ чувствомъ подъ ложечкою, иногда съ тошнотою; физіономія измѣняется сообразно состоянію духа, то печальная, то угрюмая, нерѣдко робко-веселая; сонъ безпокойный и неободряющій, безсонница, тяжесть головы, пульсъ непостоянный, большею частію частый, но не крѣпкій; кожа теплая, мягкая, языкъ, покрытый бѣлою слизью, влажный;

Digitized by Google

руки дрожатъ; мысли непостоянны, быстро перемѣняются, забывчивость. Особливо по упрамъ на тощакъ больный чувствуетъ себя гораздо хуже, а выпивши чего нибудь спиртнаго, ободряется и развеселяется.

Описанное состояніе въ различной степени продолжается нѣсколько дней, и попомъ нерѣдко прекращается на время либо и навсегда, если больный оставитъ порочную свою привычку. Но часто при первомъ уже приступѣ она достигаетъ высшей степени, коей обыкновеннѣйшіе признаки суть слѣдующіе: мысли больнаго дѣлаются еще болѣе непостоянны и быстротекущи; робость или угрюмость увеличивается; больному во время бдѣнія безпрестанно представляются разныя привидѣнія и превращенія, и притомъ такъ живо, что онъ приказываетъ ихъ удалить, или самъ дѣлаетъ клонящіяся къ тому движенія; или ему кажется, что его зовутъ, либо о чемъ либо спрашиваютъ, и онъ вслушивается, отвѣчаетъ и дѣлаетъ вопросы, хочетъ итти со двора, увѣряя, что за нимъ сей часъ присылали и т. п. Обыкновенно сіи больные безпрестанно заботятся о своихъ дѣлахъ, увѣряютъ, что

Digitized by Google

ихъ хотятъ погубить, обворовать, лишить мѣста, запереть въ темницу; что они въ чужемъ домѣ, окружены врагами, и потому говорятъ осторожно, тихо и стараются тайкомъ уйти, а впрочемъ узнаютъ своихъ родственниковъ и пріятелей, и если не имѣютъ къ нимъ недовѣрія, то разсказываютъ имъ свои привидѣнія, какъ истинныя происшествія, и ихъ никакъ не льзя увѣрить, что это обманъ ихъ чувствъ. Вообще сіи больные сговорчивы и послушны, если имъ не противорѣчишь; въ противномъ случаѣ они упрямятся и приходятъ въ гнѣвъ; но, сколько я видѣлъ, только передъ тѣми, кои имъ подвластны или по крайней мѣрѣ не имѣютъ власти надъ ними; предъ высшими же себя, или видя, что ихъ могутъ принудить силою, они смиряются и безъ сопротивленія выполняютъ то, что имъ приказано; ложатся въ постель, принимаютъ лѣкарства и проч. Дрожаніе рукъ увеличивается; нерѣдко къ тому присоединяется подергиваніе сухихъ жилъ; жажда большею частію умѣренная; пульсъ, по различію тѣлосложенія больнаго, бываетъ полный, крѣпкій или слабый, малый, но всегда болѣе или менѣе частый, неров-

Digitized by Google

ный; притомъ, по причинѣ сильнаго трясенія рукъ и подергиванія сухихъ жилъ, его трудно опредѣлить; все тѣло больнаго, съ головы до ногъ, покрыто проливнымъ, жидкимъ, иногда клейкимъ, теплымъ, рѣдко холоднымъ по́томъ, продолжающимся безпрерывно нѣсколько дней, хотя въ комнатѣ прохладно и больный легко одѣтъ; теплота тѣла мало возвышена; большею частію запоръ на низъ; больный не спитъ ни днемъ, ни ночью.

Въ сей степени болѣзнь также продолжается нѣсколько дней, даже недѣлю и болѣе, и если не будетъ излѣчена, то переходитъ въ продолжительное сумашествіе, или оканчивается смертію, скоропостижно чрезъ поспрѣлъ, либо медленно. Въ послѣднемъ случаѣ силы больнаго видимо ослабѣваютъ, пульсъ также; больный впадаетъ въ безчувствіе; во рту засыхаетъ, языкъ покрывается бурою или черною корою, появляется икота, глаза мутятся, къ свѣту нечувствительны, конечности хладѣютъ.

Еще мало сдѣлано вскрытій умершихъ отъ сей болѣзни, и потому патологическія перемѣны, оною въ организмѣ производимыя, так-

Digitized by Google

же малоизвѣстны. *Армстронгъ*, у котораго изъ 42-хъ таковыхъ больныхъ умерло 7, вскрывалъ только двоихъ, и у обоихъ, кромѣ небольшаго кровонакопленія въ мозгѣ и печени, ничего не нашелъ. Года четыре назадъ вскрывалъ *я* съ Докторомъ *Лукинымъ* тѣло умершаго отъ сей болѣзни, впрочемъ очень добраго и умнаго, но слабаго въ характерѣ человѣка. Мы также нашли въ головѣ кровонакопленіе и значительное изліяніе сывороточной влаги въ желудочкахъ мозга; сверхъ того небольшую, невоспаленную язву въ тонкихъ кишкахъ; особеннаго кровонакопленія въ печени мы не замѣтили. Болѣзнь продолжалась болѣе полугода и была лѣчена, какъ медленная нервная горячка, легучевозбуждающими и крѣпительными средствами, однако безъ всякой пользы; ожесточенія уступали только большимъ, судя по слабому состоянію больнаго, пріемамъ опія; даже казалось, что средствомъ симъ болѣзнь совсѣмъ прекращалась; больный не только приходилъ въ разсудокъ, но поправлялся и силами; однако не имѣлъ столько духа, чтобы преодолѣть пагубную свою привычку. Наконецъ пищеваренie совсѣмъ разстроилось, силы осла-

Digitized by Google

бѣли, больный впалъ въ безчувствіе, продолжавшееся болѣе недѣли, и такъ окончилъ жалкое свое существованіе. Даже во время безчувствія значительные пріемы опія съ хлѣбнымъ виномъ оказывали очевидное дѣйствіе: больный нѣсколько опамятывался, во рту увлажалось, пульсъ поднимался и дѣлался ровнѣе.

Отдаленная причина сей болѣзни, какъ явствуетъ изъ названія, состоитъ въ неумѣренномъ употребленіи спиртныхъ напитковъ. До какой степени, вразсужденіи количества и времени продолженія, можетъ простираться сіе злоупотребленіе, прежде нежели обнаружатся вышеизложенные припадки, опредѣлить трудно; безъ сомнѣнія однакожъ на сіе много имѣетъ вліянія тѣлосложеніе больнаго и его житейскія обстоятельства. По моимъ замѣчаніямъ, болѣзнь скорѣе обнаруживается у людей чувствительныхъ, недовольныхъ своимъ состояніемъ, имѣющихъ много непріятностей и огорченій, въ среднемъ возрастѣ жизни. Беззаботные и морально малочувствительные люди гораздо долѣе могутъ снести и бо́льшія въ семъ отношеніи излишества. Приступы или ожесто-

Digitized by Google

ченія болѣзни обыкновенно появляются во время непріятнаго состоянія, слѣдующаго за хмѣлемъ. Можетъ ли болѣзнь сія появиться, спустя долгое время по прерваніи привычки, я навѣрное ни утверждать, ни оприцать не могу, а замѣчу только, что въ подобныхъ случаяхъ надлежитъ остерегаться обмана: ибо пристрастіе къ пьянству труднѣе преодолѣть, нежели пристрастіе къ онаніи, и люди, выдающіе себя за оставившихъ оное, вшайнѣ слишкомъ вознаграждаютъ себя за потерпѣнное принужденіе. Къ удивленію, я нашелъ болѣе рѣшительности и постоянства, къ преодолѣнію сего порока, у молодыхъ людей, преданныхъ онаніи въ продолженіи нѣсколькихъ лѣтъ, нежели у совершеннолѣтнихъ и пожилыхъ нещастливцовъ перваго рода. Конечно надежда на будущее, столь живая, лестная и сильная у молодыхъ людей, придаетъ имъ крѣпости и терпѣнія; а жертвы перваго порока, большею частію убитыя обстоятельствами, испытавшія несправедливость людей, или омраченныя печальными своими мыслями, лишены подпоры, сего благодѣтельнаго состоянія души.

Digitized by Google

Ближайшая причина или сущность описываемой здѣсь болѣзни должна состоять въ раздраженномъ состояніи нервной системы, въ возвышенной ея дѣятельности, съ уменьшеніемъ крѣпости. Таковое понятіе о сущности сей болѣзни слѣдуетъ изъ качества ея отдаленной причины, свойства существенныхъ ея припадковъ и опытомъ дознаннаго, дѣйствительнаго, почти вѣрнаго способа лѣченія, и только недостатку прежней Патогеніи и Семіотики слѣдуетъ приписать, что болѣзнь сія была причисляема къ воспаленіямъ. Что отдаленная причина сей болѣзни—спиртные напитки—, возвышаетъ дѣятельность нервной системы, это едва ли кто либо станетъ опровергать. Сіе состояніе нервной системы бываетъ преходящее; но если причина онаго будетъ часто и сильно дѣйствовать, то впечатлѣніе ея на нервы дѣлается болѣе постояннымъ, болѣзненная ихъ дѣятельность болѣе продолжительною, и если не будутъ приняты надлежащія мѣры; то силы нервной системы наконецъ истощаются отъ непомѣрнаго напряженія. Существенные припадки болѣзни показываютъ явственно нервное страданіе: бредъ

Digitized by Google

безъ всякихъ признаковъ мѣстнаго или сочувственнаго раздраженія мозга или его угнетенія, дрожаніе рукъ, проливный, повсемственный потъ, частый, неровный пульсъ, подергиваніе сухихъ жилъ, особенный суровый или робкій взглядъ, безсонница, непостоянство больныхъ, почитающихъ себя здоровыми какъ физически, такъ и психически. Настоящихъ воспалительныхъ припадковъ въ сей болѣзни не бываетъ, развѣ они присоединятся случайно. Пульсъ большею частію мягкій, не крѣпкій, исключая здоровыхъ, полнокровныхъ людей, и то не въ такой степени, какъ въ настоящей воспалительной болѣзни, особливо общей; языкъ влажный, жаръ всего тѣла и самой головы умѣренный, кожа не сухая, дыханіе не крѣпкое, издыхаемый воздухъ не горячь и не сухой; больный не чувствуетъ слабости, сопровождающей воспалительныя болѣзни и зависящей отъ угнѣтенія нервной системы; напротивъ того теченіе мыслей быстрое и всѣ движенія тѣла совершаются легко и проворно. Въ послѣднемъ періодѣ появляющаяся слабость, безчувствіе и проч., также кровонакопленіе и изліяніе въ мозгѣ суть

Digitized by Google

слѣдствія возбужденнаго состоянія нервной системы и происшедшаго отсюда изнеможенія.

Изъ вышесказаннаго слѣдуетъ, что главное стараніе Врача при лѣченіи сей болѣзни должно клониться къ тому, чтобы успокоить болѣзненную дѣятельность нервной системы, а особливо мозга. Опытность совершенно согласна съ симъ положеніемъ; она нашла чрезвычайно полезнымъ въ таковыхъ случаяхъ средство, которое при настоящемъ воспалительномъ состояніи навѣрно причинитъ вредъ. Это есть опій. Дѣйствіе опія въ горячкѣ отъ пьянства, по сдѣланнымъ понынѣ наблюденіямъ, также вѣрно, какъ дѣйствіе хины въ лихорадкахъ; несчастные исходы, со времени введенія сего средства въ употребленіе, случаются гораздо рѣже, нежели прежде, и должны быть приписаны не недѣйствительности онаго, но слишкомъ усилившейся болѣзни, ея сопряженію или другимъ обстоятельствамъ. Тоже, какъ извѣстно, случается и съ хиною въ закоренѣлыхъ злокачественныхъ лихорадкахъ.

Digitized by Google

Пріемы опія различествуютъ по возрасту, тѣлосложенію больнаго, продолженію болѣзни и продолженію злоупотребленія спиртныхъ напитковъ. Пожилые и въ продолженіи многихъ лѣтъ пристрастившіеся къ пьянству, даже тощіе, требуютъ гораздо бо́льшихъ пріемовъ, нежели молодые, еще недавно подвергнувшіеся сему пороку. Вообще однако пріемы опія въ сей болѣзни должны быть гораздо больше, нежели въ какой либо другой, и больные сего рода переносятъ безъ вреда гораздо бо́льшее онаго количество, подобно какъ страждущіе сильнымъ воспаленіемъ удобно переносятъ весьма обильныя кровопусканія и продолжительное употребленіе сладкой ртути въ большихъ, часто повторяемыхъ пріемахъ. Здѣсь возвышенное кровотвореніе, а тамъ слишкомъ возвышенная дѣятельность нервной системы дѣлаютъ вліяніе лѣкарства малодѣйствительнымъ. Бостонскій Профессоръ *Чаннингъ* (Channing) сообщаетъ въ New-England Journal of Medicine and Surgery *) исторію болѣзни 35-ти лѣтняго мужчины, которому съ самаго начала дано было, судя по общимъ

*) 1819 года Vol. VIII. N. 1.

Digitized by Google

правиламъ, значительное количество опія со сладкою рпутью. На другой день ввечеру, поелику больный не имѣлъ никакой наклонности ко сну, дали ему пять гранъ опія въ порошкѣ, а по прошествіи двухъ часовъ еще такое же количество; однако и сіе не произвело желаемаго дѣйствія, напротивъ того состояніе больнаго на третій день поутру было еще хуже. Тогда Г. *Чаннингъ* далъ ему шесть гранъ опія, а спустя два часа и еще столько же. Вскорѣ послѣ послѣдняго пріема больный началъ успокоиваться, пришелъ въ разсудокъ и жаловался на непріятное чувство въ животѣ, уничтоженное тотчасъ слабительнымъ и промывательнымъ. Послѣ сего больный уснулъ спокойнымъ сномъ, продолжавшимся съ 10-ти часовъ утра до вечера. Проснувшись, немного покушалъ легкой пищи, опять уснулъ, и на другой день проснулся здоровымъ. Въ бо́льшей части случаевъ довольно давать опія отъ одного грана до трехъ, всякіе два или три часа, пока больный успокоится и уснетъ. Пріемы меньше грана не только замедляютъ лѣченіе, но и ожесточаютъ болѣзнь.

*

Digitized by Google

Я обыкновенно даю опій въ порошкѣ; но людямъ, неохотно принимающимъ порошки, можно его давать въ настойкѣ (Tinctura opii), или же смѣшавши порошокъ опія съ водкою либо виноградным виномъ. Послѣдній способъ употребляю я наипаче для такихъ больныхъ, которые сильно томятся и даже изнемогаютъ, бывъ лишены привычнаго своего ободряющаго средства.

Хотя опій составляетъ главное и единственное надежное средство для излѣченія горячки отъ пьянства; однако и здѣсь, какъ и во всѣхъ другихъ случаяхъ, Врачь долженъ принимать во уваженіе разныя обстоятельства и присоединять другія средства, споспѣшествующія дѣйствію главнаго или отвращающія вредное его вліяніе. Крѣпкимъ и полнокровнымъ людямъ, особливо въ началѣ болѣзни, нужно, прежде употребленія опія, сдѣлать достаточное кровопусканіе и дать порядочное прохосное. Поелику настоящаго воспалительнаго процесса въ сей болѣзни не бываетъ, развѣ онъ присоединится случайно: то и кровопусканіе употребляется тутъ не какъ существенное средство лѣченія, но изъ предосторожности и какъ вспо-

Digitized by Google

могательное, дабы, уменьшивъ количество всей массы крови и хотя нѣсколько ея волненіе, съ одной стороны уменьшить приточеніе оной къ головѣ и тѣмъ отвратить могущіе воспослѣдовать при употребленіи опія жестокіе припадки и самый поспрѣлъ, а съ другой стороны уменьшить раздраженное состояніе нервной системы, производимое взволнованною кровію *) и тѣмъ сдѣлать ее чувствительнѣе, воспріимчивѣе ко вліянію главнаго лѣкарства—опія. По той же причинѣ и обильныя кровопусканія въ сей болѣзни не имѣютъ мѣста; очень рѣдко бываетъ нужно пускать крови болѣе фунта, только у весьма крѣпкихъ, полнокровныхъ

*) Обыкновенно говорятъ, что чрезъ кровопусканіе ослабляется организмъ или его жизнедѣятельность; но настоящаго смысла сего выраженія я, сколько помню, нигдѣ не находилъ. Послѣ сильной потери крови ближайшая причина слабости состоитъ не въ томъ, что мышицы и нервы не въ состояніи дѣйствовать, но въ недостаткѣ возбужденія ихъ, производимаго кровію; гальваническимъ приборомъ и въ семъ состояніи можно произвести сильнѣйшія судороги.

Digitized by Google

людей, молодыхъ или средняго возраста, и то въ началѣ болѣзни; большею же частію довольно пустишь крови отъ 8 до 12-ти унцій; но и такіе случаи рѣдки: поелику сей болѣзни обыкновенно подвергаются люди, коихъ здоровье, кромѣ пьянства и его послѣдствій, ослаблено другими для благосостоянія организма вредными вліяніями: заботами, печалью, бѣдностію и проч.

Проносныя также составляютъ только вспомогательное средство и употребляются частію для испражненія нечистотъ изъ первыхъ путей, а частію для привлеченія крови къ брюшнымъ внутренностямъ и отведенія оной отъ головы. Можетъ быть они дѣйствуютъ еще и тѣмъ, что, раздражая брюшные нервы, уменьшаютъ раздраженное состояніе общаго чувствилища, и тѣмъ дѣлаютъ его чувствительнѣе ко вліянію опія. Проносныя также слѣдуетъ давать только въ началѣ болѣзни людямъ, имѣющимъ довольно крѣпости, послѣ кровопусканія, если оно было нужно. Для людей слабыхъ и когда болѣзнь уже продолжалась много времени и приближается къ третьему періоду, не только кровопусканіе, но и сильно

Digitized by Google

дѣйствующія слабительныя вредны; однако и въ такихъ случаяхъ надлежитъ прежде употребленія опія возбудить испражненіе низомъ посредствомъ промывательнаго или легкаго слабительнаго. Во всякомъ случаѣ, дабы опій не произвелъ запора на низъ, къ каждому пріему онаго нужно присоединять грана два или три сладкой ртути; если же сего недостаточно, то испражненіе низомъ поддерживать вышесказанными легкими средствами.

При признакахъ большаго прилученія крови къ головѣ кромѣ того полезны примочки къ головѣ изъ холодной воды, изъ воды съ уксусомъ, изъ раствора селитры, или изъ снѣгу либо исполченнаго льда.

Я не могу ничего сказать изъ собственной опытности о пользѣ холодныхъ обливаній въ сей горячкѣ, а сообразно правиламъ славнаго Англійскаго писателя *Корри* (Currie) касательно употребленія сего средства въ горячкахъ, здѣсь они мѣста имѣть не могутъ: поелику температура тѣла бываетъ мало возвышена и вся кожа большею частію покрыта болѣе или менѣе обильнымъ потомъ. Однако многіе Англійскіе Врачи (Armstrong,

Digitized by Google

Кашвау, Wood, Gregson) изъ опыта весьма одобряютъ хорошее ихъ дѣйствіе. *Армстронгъ* между прочими, приводитъ слѣдующій примѣръ. Первый больный, говоритъ онъ, для котораго употребилъ я холодныя обливанія, былъ очень крѣпкій молодый мужчина, не задолго до того очень пьянствовавшій и заболѣвшій недавно. Три ведра (gallons) холодной соленой воды съ силою были вылиты на голое тѣло, во время обильнаго пота. Прежде того былъ онъ чрезвычайно безпокоенъ и суровъ, но послѣ сдѣлался совершенно послушенъ, легъ въ постель и спалъ довольно хорошо. По возвращеніи припадковъ на другой день холодное обливаніе повторено и съ такимъ же успѣхомъ, какъ вчера. Послѣ сего больный скоро выздоровѣлъ безъ употребленія какихъ либо другихъ лѣкарствъ, кромѣ по временамъ опія и слабительнаго, небольшаго количества вина и легкаго питательнаго супу. *Г. Армстронгъ* притомъ замѣчаетъ, что онъ холодныя обливанія употребляетъ только въ раннѣйшемъ періодѣ болѣзни и для людей крѣпкихъ; непосредственно предъ обливаніемъ и послѣ онаго даетъ больнымъ теплое вино съ водою,

Digitized by Google

по обливаніи велитъ тереть тѣло ихъ сухою фланелью, для поддержанія, какъ онъ говоритъ, vis vitæ, и дабы вѣрнѣе возбудить достаточное противодѣйствіе; для людей слабыхъ вмѣсто холодной воды употребляетъ онъ теплую.

Летучія возбуждающія средства, по всѣмъ наблюденіямъ, совершенно безполезны въ сей болѣзни и, весьма вѣроятно, даже вредны. Очень пристрастившимся къ спиртнымъ напиткамъ и сильно томящимся отъ лишенія оныхъ можно по временамъ давать немного виноградная или хлѣбнаго вина, разведеннаго водою, внимательно наблюдая его дѣйствіе, и коль скоро будетъ замѣчено, что послѣ того пульсъ дѣлается чаще, раздражительность духа больнаго и дрожаніе рукъ увеличиваются, то его тотчасъ оставитъ.

Шпанскія мушки и горчишники во всѣхъ періодахъ болѣзни вредны; они увеличиваютъ раздраженное состояніе нервной системы, безпокоятъ больнаго и не даютъ ему спать.

Для питья можетъ служить винной камень, или какая либо кислота, разведенная водою.

Всѣ писатели совѣтуютъ обходиться съ больными сего рода какъ можно ласковѣе и

Digitized by Google

снисходительнѣе, давать имъ столько свободы, сколько то совмѣстно съ ихъ безопасностію и, по мѣрѣ возможности, выполнять ихъ желанія; напротивъ того запрещаютъ всякое принужденіе или укрощеніе. Я согласенъ, что ласковое обхожденіе, сколь приличное человѣку вообще, при лѣченіи сихъ больныхъ, какъ и всѣхъ ума лишенныхъ, въ бо́льшей части случаевъ полезнѣе строгаго, и гдѣ можно, должно быть предпочитаемо послѣднему; но правило сіе ни въ томъ, ни въ другомъ случаѣ не можетъ быть принято за непремѣнное. Того и другаго рода больные, не смотря, что помѣшаны въ умѣ, вообще очень внимательны къ поступкамъ своихъ Врачей и надзирателей и замѣчаютъ ихъ качества гораздо вѣрнѣе, нежели многіе, почитаемые здравомыслящими, и коль скоро найдутъ ихъ уступчивыми или слабыми, то сами дѣлаются непослушными и дерзкими; напротивъ того, видя во Врачѣ или надзирателѣ твердость характера, они бываютъ тихи и покорны и безъ всякаго сопротивленія исполняютъ ихъ приказанія. Сверхъ сего желанія таковыхъ больныхъ нерѣдко бываютъ неудобоисполнимы, и тогда никакъ

Digitized by Google

не льзя обойтись безъ строгости и принужденія, и хотя больные сіи вообще несклонны вредить ни себѣ, ни другимъ, однакожъ ихъ не льзя оставить безъ надлежащаго присмотра, котораго бѣдные имѣть не въ состояніи, и потому необходимость заставляетъ лишить ихъ свободы. Впрочемъ для усмиренія сихъ больныхъ рѣдко бываетъ нужно употреблять насиліе: ибо они, какъ я сей часъ замѣтилъ, видя рѣшительность и твердость имѣющихъ объ нихъ попеченіе и что упрямство ихъ будетъ тщетно, смиряются и дѣлаются послушны; только надобно, чтобы имъ ничего не приказывали тѣ, кои прежде были у нихъ въ послушаніи или коихъ они почитаютъ неимѣющими надъ собою никакой власти, и даже чтобъ въ числѣ окружающихъ больнаго не было не только его родныхъ, но ниже знакомыхъ. Доказательствомъ здѣсь сказаннаго можетъ послужить слѣдующій случай.

Въ 1823-мъ году просили меня принять въ Клинику больнаго, страждущаго уже болѣе недѣли помѣшательствомъ въ умѣ, вѣроятно, отъ непомѣрнаго употребленія спиртныхъ напитковъ, и надъ которымъ уже испытаны были

Digitized by Google

безъ пользы разныя средства, какъ то: кровопусканіе, слабительныя, горчишники къ ногамъ и другія. Въ 5-мъ часу по полудни привезли его въ Клинику обманомъ, сказавъ, что ему надобно ѣхать къ Начальнику. Недалеко отъ Клиники, ѣхавшій съ нимъ его товарищъ спросилъ у него, не хочетъ ли онъ пить, и получивъ утвердительный отвѣтъ, предложилъ ему зайти къ своему пріятелю, и такимъ образомъ былъ онъ приведенъ къ намъ. Это былъ N, служащій въ одномъ изъ первыхъ здѣшнихъ торговыхъ заведеній, очень *дѣльный*, крѣпкій и полнокровный мужчина лѣтъ около 40. Уже прежде неоднократно страдалъ онъ такими же припадками, только въ мéньшей степени и не столь продолжительно. Взошедши въ общую палату, онъ совсѣмъ не обратилъ вниманія на находившихся въ оной около 25-ти человѣкъ больныхъ; по рекомендаціи своего товарища учтиво подошелъ ко мнѣ, познакомился, сѣлъ на табуретъ, выпилъ хорошую порцію квасу и около 10-ти минутъ разговаривалъ какъ слѣдуетъ, болѣе о своихъ дѣлахъ; потомъ началъ понуждать своего товарища ѣхать, куда имъ надобно, и когда сей сталъ уго-

Digitized by Google

варивать его остаться еще немного, но онъ на него разсердился и бранилъ его, а на мое таковое же приглашеніе отвѣчалъ учтиво, извиняясь, что ему необходимо нужно отправиться тотчасъ къ своему Начальнику. Видя, что ласкою больнаго удержать не льзя, я сказалъ ему рѣшительно, что онъ долженъ остаться непремѣнно, и если не согласится на то добровольно, то будетъ принужденъ силою, и тотчасъ приказалъ служителямъ раздѣть его и положить въ постель, а товарищу его сказалъ, чтобы онъ ѣхалъ, куда надобно. Это изумило больнаго; однако онъ не сдѣлалъ нималѣйшаго сопротивленія, и не говоря ни слова, сѣлъ, позволилъ себя раздѣть, надѣлъ больничный халатъ, принялъ слабительный порошокъ, легъ въ постель и позволилъ, безъ всякой отговорки, прикладывать себѣ къ головѣ холодныя примочки. Отходя изъ Клиники, я при больномъ приказалъ Ординатору, если больный будетъ безпокоенъ, надѣть на него укротительную рубашку, а отозвавъ Ординатора въ сторону, велѣлъ ему обходиться съ больнымъ какъ можно ласковѣе, и къ строгости прибѣгать только въ случаѣ необходимости.

Digitized by Google

Пришедши къ Клинику часа черезъ два, нашелъ я больнаго привязаннымъ къ кровати, весьма неисповаго. По приближеніи моемъ къ его кровати онъ тотчасъ успокоился и просилъ, чтобы его отвязали, обѣщаясь вести себя тихо. Прозьба его была исполнена. Лѣченіе: когда слабительное окажетъ свое дѣйствіе, то давать больному по два грана опія и по три грана сладкой рпушки съ сахаромъ, черезъ два часа, пока не уснетъ.

На другой день, поутру въ 9 часовъ, нашелъ я больнаго въ полномъ умѣ прохаживавшимся по палатѣ. При распрашиваніи жаловался онъ только на жажду, непріятное чувство подъ ложечкою и на тяжесть головы. Ординаторъ донесъ, что вчера послѣ перваго порошка, принятаго въ 9-мъ часу, больный опять сдѣлался еще болѣе прежняго яростнымъ, и нужно было снова надѣть на него укротительную рубашку; но послѣ втораго порошка скоро успокоился, уснулъ и спалъ до 6-ти часовъ утра. Вышесказанные припадки уничтожены слабительнымъ изъ соли и горькими лѣкарствами съ кисловатымъ питьемъ, и чрезъ три дня больный

Digitized by Google

сей оставилъ Клинику совершенно здоровымъ.

Славный Бременскій Врачь *Алберсъ* увѣряетъ, что онъ съ великою пользою употреблялъ въ сей болѣзни рвотныя, и приводитъ таковое же объ нихъ свидѣтельство Филадельфскихъ Врачей *Клапка* и *Эберле*. Послѣдній, смотря по жестокости болѣзни, давалъ сильныя рвотныя чрезъ каждые 6—8—10 часовъ съ хорошимъ успѣхомъ; больные часто приходили въ разсудокъ по прошествіи сутокъ. *Алберсъ* совѣтуетъ, людямъ крѣпкимъ, полнокровнымъ, или гдѣ находятся признаки большаго притеченія крови къ головѣ, прежде употребленія рвотнаго сдѣлать надлежащее кровопусканіе, и если послѣ рвотнаго больный не совсѣмъ успокоивается, давать ему опій. Такимъ образомъ употребленныя рвотныя, по извѣстному ихъ впечатлѣнію на нервы, вѣроятно, будутъ полезны, по крайней мѣрѣ какъ вспомогательныя опію; но изъ того же ихъ свойства—ослаблять дѣятельность нервной системы, — можно предполагать, что они окажутся столь же дѣйствительными и въ меньшихъ, только тошноту возбуждающихъ пріемахъ. Лѣтъ около

Digitized by Google

трехъ уже мнѣ не встрѣчался ниодинъ таковый больный въ высшей степени, и потому я не имѣлъ случая испытать дѣйствія сихъ средствъ ни тѣмъ, ни другимъ способомъ.

По прекращеніи сильнѣйшихъ припадковъ, большею частію, кромѣ слабительнаго изъ какой либо соли, либо изъ сладкой ртути и ялаппы, и кисловатаго питья, не нужно никакихъ другихъ средствъ. Позывъ на пищу скоро возвращается и силы возстановляются. Иногда однако остающаяся послѣ того общая слабость и разстройство пищеваренія требуютъ таковымъ состояніямъ соотвѣтствующихъ средствъ, особливо хины въ отварѣ или наливкѣ, съ горькими, желудочными лѣкарствами, хорошей питательной діеты и силамъ соразмѣрнаго тѣлодвиженія на свободномъ воздухѣ.

Докторъ Медицины Прохоръ Чаруковскій.

Digitized by Google

XII.

О раздѣленіи болѣзней.

Доктора Медицины П. Чаруковскаго.

(*Продолженіе*).

Въ послѣднемъ N. сего Журнала старался я вкратцѣ показать сущность и практическую пользу раздѣленія болѣзней на острыя и хроническія; здѣсь я намѣренъ представить читателямъ онаго главныя основанія, коими, если я не совсѣмъ ошибаюсь, должно руководствоваться при раздѣленіи острыхъ и хроническихъ болѣзней, и присоединить къ тому опытъ такового раздѣленія.

О раздѣленіи острыхъ болѣзней.

Прежде нежели приступлю къ изложенію основаній, на коихъ должно утверждаться раздѣленіе острыхъ болѣзней, нужнымъ по-

Digitized by Google

чтаю нѣсколько точнѣе опредѣлить патологическое значеніе сего названія. Измѣненіе жизнедѣятельности, по словамъ динамическихъ Патологовъ, можетъ быть двоякое; дѣятельность сія можетъ быть или возвышенна, усиленна, или уменьшенна, ослабленна. Сужденіе, по правиламъ Логики, конечно справедливое; и потому сіи Патологи на немъ основали свои раздѣленія болѣзней вообще; такове есть раздѣленіе болѣзней на стеническія и астеническія (Brown), на болѣзни съ возвышенною дѣятельностію и съ уменьшенною (malattie per azione accresciuta e malat. per az. diminuita. Bazzellotti *), болѣзни отъ раздраженія и противораздраженія (malattie da stimolo e da controstimolo, Razori) и другія; но уже опытность показала несправедливость и недостатки сего раздѣленія и чрезъ то подтвердила ненадежность приложенія умствованій по обыкновенной школьной Логикѣ къ естественнымъ наукамъ. Чтобы получить справедливѣйшее и яснѣйшее понятіе объ измѣненіи жизнедѣятельности въ острыхъ болѣзняхъ, надлежитъ ихъ разсматривать не въ одномъ какомъ

*) Epitome di Medicina pratica razionale. Pisa. 1819.

Digitized by Google

либо періодѣ *) и не въ отношеніи къ одной какой нибудь системѣ или органу, но должно преслѣдовать весь ихъ ходъ, отъ начала до окончанія, и во всѣхъ отношеніяхъ, теоретически—по физіологическимъ и патологическимъ законамъ, либо эмпирически—чрезъ наблюденіе. Но первый способъ многіе почитаютъ ненадежнымъ, и въ доказательство приводятъ неудачу всѣхъ доселѣ бывшихъ таковыхъ покушеній. Причина для опытныхъ очень достаточная. Возьмемъ другой способъ, почитаемый надежнѣйшимъ, т. е. наблюденіе. Что оно намъ показываетъ?—Наблюденіе показываетъ, что первыя явленія, представляющіяся намъ въ организмѣ, послѣ впечатлѣнія случайныхъ вліяній, суть явленія уменьшенной дѣятельности нервной и кровоносной системы и отдѣлительныхъ орга-

*) Обыкновенно для сего брали воспалительный періодъ горячекъ (febris, которыя суть общія острыя болѣзни) и изъ замѣчаемыхъ въ сіе время явленій вывели заключеніе, что всякая горячка состоитъ въ усиленной, возвышенной дѣятельности кровоносныхъ сосудовъ, exaltata activitas vasorum sangviferorum.

Digitized by Google

новъ: человѣкъ теряетъ обыкновенную свою веселость, дѣлается скучнымъ, угрюмымъ, отвращается отъ того, что прежде приносило ему удовольствіе, неспособенъ ни къ какимъ умственнымъ или тѣлеснымъ занятіямъ, чувствуетъ тяжесть во всемъ тѣлѣ, скоро устаетъ; лице его и кожа блѣднѣютъ, нѣкоторыя мѣста синѣютъ; глаза томные, выражающіе усталость, изнеможеніе; чувствительность кожи уменьшена; пульсъ рѣже или по крайней мѣрѣ меньше обыкновеннаго, сжатый; дыханіе коротное, слабое, спѣсненіе въ груди; испарина пріостанавливается, отдѣленіе слюны уменьшается; моча свѣтлая, водянистая; наконецъ появляется холодъ *). Сіе состояніе, какъ извѣстно практикующимъ, продолжается иногда нѣсколько минутъ, а иногда нѣсколько дней, и припомъ въ различной степени. Порядокъ явленія, скоро или постепенно, исподоволь перемѣняются; пульсъ дѣлается чаще, крѣпче, полнѣе,

*) Холодъ во всей природѣ есть спутникъ недѣятельности (смерти), а теплота, коей причины Физики такъ долго и понапрасну искали, неразлучна съ дѣятельностію (жизнію).

Digitized by Google

температура тѣла, его объемъ и дыханіе увеличиваются и проч. Самые практики приписываютъ сіи явленія возвышенной дѣятельности кровоносной системы; и въ самомъ дѣлѣ, пущенная кровь нерѣдко показываетъ, что шутъ кровообращеніе усилено. Такимъ образомъ въ той же самой болѣзни дѣятельность бываетъ то ослаблена, то усилена; и уже отсюда нетрудно понять, почему не льзя дать нозологическаго опредѣленія горячки (febris, общей острой болѣзни). Въ дальнѣйшемъ продолженіи болѣзни сіи болѣзненные процессы измѣняются и къ нимъ присоединяются другіе; но о семъ пространнѣе будемъ говорить въ другомъ мѣстѣ.

Изъ сказаннаго слѣдуетъ, какое лѣченіе соотвѣтствуетъ каждому изъ сказанныхъ періодовъ. Истинно-опытные знаютъ его изъ опытности.

Измѣненіе дѣятельности или простирается на весь организмъ, или оно болѣе ограничивается одною его частію. Такимъ образомъ выходятъ два главныя отдѣленія или порядка (ordines) острыхъ болѣзней, и именно: *общія острыя болѣзни*, которыя мы будемъ

Digitized by Google

называть общепринятымъ словомъ, *горячка* (febris), но только ограничивая его значеніе въ вышеизложенномъ смыслѣ, и о. бб. мѣстныя, именуемыя *воспаленіями* (inflammationes).

Но уже наблюденіе показываетъ, что общее измѣненіе дѣятельности не простирается равномѣрно на всѣ системы, а всегда болѣе ограничивается одною какою нибудь изъ нихъ. Для жизни нашего организма служатъ три системы: нервная (systema gangliosum), кровоносная (syst. sangviferum) и плотворная (syst. reproductionis, окончанія vasorum capillarium, составляющія клѣтчатую плеву и перепонки). Посему и главныхъ различій горячекъ можетъ быть только три. Именно столько родовъ горячекъ показываетъ намъ опытность; но немногіе систематики обращаютъ на нихъ вниманіе, и никто не показалъ настоящей причины сего столь явственнаго различія. Роды сіи суть: 1. *лихорадка*, febris intermittens; 2. *горячка послабляющая*, f. remittens; и 3. *горячка непрерывная*, f. continua, въ простыхъ, несложныхъ ихъ видахъ.

Патологическое условіе, сущность, ближайшая причина каждаго рода горячекъ или

Digitized by Google

главный болѣзненный процессъ, происходящій тогда въ организмѣ, явствуетъ изъ сущности преимущественно страждущей системы: ибо въ организмѣ преимущественно дѣйствующая система сообщаетъ свое качество всему организму. Въ послабляющихъ горячкахъ, при преимущественномъ страданіи перепончатыхъ органовъ, увеличивается въ организмѣ низшее животное вещество, створаживающаяся пасока или слизь (lympha coagulabilis, albumen, mucus); въ непрерывныхъ гг. или, что все равно, при возвышенной дѣятельности кровоносной системы, усиливается кровотвореніе собственно, вырабатываніе красной части крови (cruor sangvinis); но въ простыхъ перемежающихся гг. или лихорадкахъ, коихъ сущность должна состоять въ измѣненіи дѣятельности, въ раздраженномъ состояніи брюшныхъ нервовъ, не бываетъ въ организмѣ никакой значительной перемѣны. Появляющіяся въ лихорадкахъ матеріальныя измѣненія состоятъ къ нимъ въ другомъ, отдаленномъ отношеніи.

Ходъ (typus) каждой горячки зависитъ отъ порядка дѣйствія ей соотвѣтствующей системы. Нервная система дѣйствуетъ періо-

Digitized by Google

дически, съ совершенными перемежками; кровоносная система дѣйствуетъ безпрерывно, а плотворной системы дѣйствіе зыблется подобно жизни растѣній, въ коихъ соки то поднимаются вверхъ, то опускаются. Въ высшемъ физіологическомъ смыслѣ нервная система дѣйствуетъ подобно свѣту, кровоносная подобно воздуху, а плотворная подобно водѣ, въ коей внутреннее дѣйствіе происходитъ безпрестанно, но приливъ и отливъ случается только въ извѣстное время.

Изъ вышесказаннаго нетрудно понять, какое лѣченіе соотвѣтствуетъ каждому роду горячки. Истинно-опытные знаютъ его изъ опытности, а мы представимъ послѣ.

Горячки измѣняются еще по различію преимущественно страждущихъ органовъ, и происходящее изъ сего обстоятельства различіе горячекъ составляетъ ихъ виды.

Виды лихорадокъ еще не опредѣлены. Вѣроятно, что суть л. каждодневная, л. трепьедневная и л. четверодневная; но патологической причины сего различія представить не могу.

Digitized by Google

Виды послабляющихъ горячекъ соотвѣтствуютъ различію перепончатыхъ органовъ, и суть: 1. *е. простудная*, f. catarrhalis, при которой преимущественно страждутъ перепонки слизистыя; 2. *е. ревматическая*, f. rheumatica, состоящая въ преимущественномъ страданіи перепонокъ сыворопочныхъ, и 3. *е. гастрическая*, f. gastrica или обнаруживаніе остраго страданія, раздраженнаго состоянія пищеваренію служащихъ брюшныхъ органовъ.

Непрерывныхъ горячекъ также три главные, первоначальные вида: 1. *е. простая воспалительная*, synocha, или страданіе одной кровоносной системы, усиленное кровотвореніе, а страданіе другихъ системъ притомъ бываетъ припадочное или вторичное; 2. *е. воспалительно-нервная*, synochus, когда воспалительный процессъ вмѣстѣ съ кровоносною системою объемлетъ и нервную, и 3. *е. воспалительно-гнилая*, f. putrida, если съ воспалительнымъ состояніемъ бываетъ сопряжено разстройство органовъ плототворенія, и въ организмѣ повреждается пластическій процессъ.

Digitized by Google

Дальнѣйшее различіе первоначальныхъ горячекъ зависитъ отъ ихъ сопряженія, отъ случайныхъ причинъ, тѣлосложенія больнаго и другихъ обстоятельствъ.

Кромѣ сихъ горячекъ организмъ человѣческій подверженъ еще особливымъ таковаго же свойства болѣзнямъ, называемымъ *горячками заразительными, высыпными*, ff. contagiosæ, exanthematicæ. Различіе сихъ горячекъ зависитъ отъ особеннаго свойства причины, ихъ производящей или заразы, изъ коихъ однако каждая имѣетъ соотвѣтствующій органъ, или поражаетъ преимущественно одну какую либо органическую основу. Постояннѣйшіе роды сихъ горячекъ суть: 1. *корь*, morbilli; 2. *оспа*, variola; 3. *красуха*, scarlatina и 4. *горячка заразительно-нервная*, typhus, къ коей относится горячка, обыкновенно симъ именемъ называемая, и *чума*, pestis; первая въ умѣренныхъ климатахъ есть тоже, что чума въ жаркихъ.

Мѣстное измѣненіе жизнедѣятельности, ограничивающееся волосными сосудцами и ихъ окончаніями, составляющими клѣтчатую плеву и разныя перепонки, или *воспаленіе*, дол-

Digitized by Google

жно имѣть столько главныхъ различій, сколько есть главныхъ различій перепончатыхъ органовъ или измѣненій клѣтчатой плевы. Анатомія показываетъ намъ три главныя различія или измѣненія клѣтчатой плевы: 1. клѣтчатую плеву собственно, подкожную и составляющую основу сосудистыхъ внутренностей; 2. кожу и сывороточныя оболочки *) и 3. слизистыя оболочки. Посему и главныхъ различій или родовъ воспаленія есть только три: 1. *воспаленіе клѣтчатой плевы и сосудистыхъ внутренностей,* phlegmone; 2. *воспаленіе кожи и сывороточныхъ оболочекъ,* erysipelas, и 3. *воспаленіе слизистыхъ оболочекъ,* catarrhus acutus.

Виды воспаленія опредѣляются органами.

О расположеніи хроническихъ болѣзней.

Расположеніе хроническихъ болѣзней должно основываться на тѣхъ же правилахъ, по которымъ расположены болѣзни острыя, и

*) Анатомы находятъ большое различіе между кожею и сывороточными оболочками, но Физіологія онаго не признаетъ. Кожа для всего организма есть тоже, что сывороточная оболочка для каждаго органа. Патологія подтверждаетъ сіе тождество (identitas).

Digitized by Google

здѣсь за основаніе раздѣленія должны быть принимаемы системы и органы; но подвести подъ сіи правила всѣ болѣзненныя состоянія нашего организма, которыя опытность назвала хроническими болѣзнями, очень трудно. Главныя причины сей трудности, по моему мнѣнію, суть слѣдующія:

1. Общія хроническія болѣзни, причисляемыя къ одному роду, бываютъ или первоначально общія, зависящія отъ тѣлосложенія и общихъ внѣшнихъ обстоятельствъ, или послѣдственныя, имѣющія свое начало въ мѣстномъ страданіи какого либо органа, на прим: chlorosis, hydrops, pthysis. Въ послѣднемъ случаѣ одна и таже болѣзнь можетъ быть помѣщена въ двухъ отдѣленіяхъ.

2. Во многихъ случаяхъ Патологическая Анатомія не показала еще, въ чемъ состоитъ измѣненіе органическаго вещества, и потому мы принуждены принимать главные и постоянные припадки такихъ болѣзней за самую болѣзнь, на прим: asthma spasmodicum, chorea Sti Viti, и подобныя.

3. Въ другихъ случаяхъ измѣненія бываютъ такъ сложны, такъ разнородны и происходятъ такъ неясно, что трудно рѣ-

Digitized by Google

шипъ, куда болѣзнь принадлежитъ съ бо́льшимъ правомъ, на прим: ипохондрія съ завалами брюшныхъ внутренностей къ нервнымъ ли болѣзнямъ, или къ заваламъ внутренностей; равнымъ образомъ сложная водяная, дѣвичья немочь, боль головы нервная или отъ опухоли, и другія.

4. Въ острыхъ болѣзняхъ роды довольно достаточно опредѣляются преимущественно страждущею системою, а виды также преимущественно страждущимъ органомъ или другою системою, въ тоже время явственно пораженною; но въ хроническихъ болѣзняхъ сложныхъ системъ, т. е., заключающихъ въ себѣ сложные органы, составляющіе какъ бы особливыя системы, каковы суть система нервная и плотоподворная, правила сего соблюсти не льзя; здѣсь нужно опредѣлять роды по сложнымъ органамъ, а виды въ нѣкоторыхъ по главнѣйшимъ припадкамъ или явленіямъ, въ другихъ же по вторичнымъ органамъ. Такъ при болѣзняхъ нервной системы надлежитъ отдѣлить болѣзни общаго чувствилища (morbi psychici) отъ болѣзней нервовъ спановой жилы (morbi motus) и нервовъ органической жизни (morbi sensus com-

Digitized by Google

munis); такъ при болѣзняхъ плототворной системы должно отдѣлить собственныя болѣзни кожи отъ болѣзней отдѣлительныхъ органовъ и проч. И посему въ разрядѣ необходимо нужно сдѣлать подраздѣленія.

5. Наконецъ практическому Врачу нужно бываетъ преодолѣвать припадки, коихъ причины (настоящей болѣзни) онъ удалить, по крайней мѣрѣ скоро, не можетъ, и которые для больнаго не только тягостны, но даже опасны, на прим: кровотеченіе, рвота, запоръ на низъ и проч.; посему и таковые припадки должны быть помѣщены въ нозологическомъ расположеніи, какъ особливыя болѣзни.

Сверхъ сего нужнымъ почитаю замѣтить, что подъ измѣненіемъ органическаго вещества разумѣю я не только явственное измѣненіе строенія и смѣшенія, но и болѣзненное, весьма неравномѣрное развитіе системъ или органовъ.

Болѣзненное измѣненіе органическаго вещества или простирается на весь организмъ, или ограничивается одною какою либо частію. Посему хроническія болѣзни бываютъ общія или мѣстныя.

Digitized by Google

При спеченіи обстоятельствъ, неблагопріятствующихъ для жизни всѣхъ системъ организма, равно какъ и отъ дѣйствія самой жизни, весь организмъ постепенно ослабѣваетъ и истощается. Это составляетъ родъ хронической болѣзни, *медленною лихорадкою, сухоткою*, febris lenta, marasmus называемый.

Болѣзненное развитіе нервной системы, достигши высшей степени, составляетъ *нервную сухотку*, tabes nervosa.

Болѣзненное развитіе кровоносной системы составляетъ *полнокровіе*, plethora.

Изъ неповѣрнаго развитія разныхъ сложныхъ органовъ плотоворной системы происходятъ слѣдующіе роды болѣзней: *тучность* polysarcia, *водяная* hydrops *и золотуха* scrophula. Слѣдуетъ ли сюда причислить *цынгу* scorbutus, дѣвичью немочь chlorosis и raphaniam, и почему, я опредѣлить не могу, равно какъ и того, куда слѣдуетъ отнести *любострастную* syphilis.

Мѣстныя хроническія болѣзни различествуютъ также по системамъ.

Нервная система состоитъ изъ трехъ главныхъ или сложныхъ органовъ: мозга съ

Digitized by Google

его нервами, спановой жилы (medulla spinalis) съ ея нервами и брюшнаго полулуннаго узла (ganglion semilunare) также съ его нервами. Болѣзненное развитіе или измѣненіе спроенія каждаго изъ сихъ органовъ составляетъ особливаго рода болѣзнь, именно: таковое состояніе мозга составляетъ *сумасшествіе* vesania; измѣненіе спановой жилы и ея нервовъ опредѣляетъ *болѣзни движенія* morbi motus, а болѣзненное состояніе нервовъ узловыхъ опредѣляетъ болѣзни *общаго чувства*, morbi sensus communis.

Органы наружныхъ чувствъ также опредѣляютъ особливые роды болѣзней.

Примѣчаніе. Всѣ сіи органы находятся между собою въ тѣсной связи, а потому болѣзненное состояніе одного органа можетъ, по сочувствію, возбуждать припадки въ другихъ.

Кровоносная система не имѣетъ отдѣльныхъ, отъ центра малозависящихъ органовъ, но составляетъ единообразное цѣлое, исключая воротную вену; посему и мѣстныхъ болѣзней сей системы не бываетъ. Въ Нозологіяхъ ихъ мѣсто занимаютъ припеченія

Digitized by Google

крови (congestio), припадочныя кровотеченія и неправильности мѣсячнаго и послѣродоваго кровотеченія.

Мѣстныя болѣзни плототворной системы различествуютъ по различію видовъ клѣтчатой плевы.

Въ клѣтчатой плевѣ собственно (подкожной и составляющей основу внутренностей): затвердѣнія и нагноенія.

Въ отдѣлительныхъ органахъ: болѣзненныя отдѣленія.

Въ сыворотчныхъ оболочкахъ и клѣтчатой плевѣ: водяная, мѣшечныя опухоли.

Въ волокнистыхъ оболочкахъ: ревматизмъ, подагра.

Въ слизистыхъ оболочкахъ: слизетеченія, язвы, полипы, глисты.

Въ кожѣ: язвы, сыпи.

Въ костяхъ: болѣзни костей.

Третіе главное отдѣленіе или классъ болѣзней составляютъ случайныя поврежденія (affectiones fortuitae), на прим: обморокъ, задушеніе, раны, ушибы, яды и проч.

Digitized by Google

Delineatio systematis nosologici.

CLASSIS I. MORBI ACUTI. Actio vitalis primarie et eminenter læsa.

Ordo I. Febres. Actio vitalis totius organismi primarie et eminenter læsa.

Sect. I. Febres sporadicæ.

Genus I. F. intermittens. Actio vitalis systematis gangliosi præcipue et eminenter læsa(?).

Species (?) 1. F. int. quotidiana.
2. — — tertiana.
3. — — quartana.

Genus II. F. remittens. Læsa actio vitalis totius organismi cum eminentæ affectione organorum membranaceorum.

Spec. 1. F. r. catarrhalis. F. rem. cum eminente affectione membranarum mucosarum.

— 2. F. r. rheumatica. F. r. cum eminente affectione membranarum serosarum et fibrosarum.

— 3. F. r. gastrica. F. r. cum eminente affectione organorum digestionis.

Genus III. F. continua. Læsa actio vitalis

Digitized by Google

totius organismi cum eminente affectione syst. sangviferi.

Spec. 1. F. c. inflammatoria, Synocha. F. c. cum eminente affectione solius systematis sangviferi.

—— 2. F. c. inflammatorio-nervosa, Synochus. F. c. cum eminente affectione syst. nervosi, imprimis encephali.

—— 3. F. c. putrida. F. c. cum eminente affectione syst. reproductivi, cum propensitate materiæ organicæ ad dissolutionem.

Sectio II. F. contagiosae.

Gen. I. Morbilli.

—— II. Variola.

—— III. Scarlatina.

—— IV. Typhus.

a) Typhus proprie sic dictus.

b) Pestis.

—— V. Hydrophobia (?).

Sect. III. F. exanthematicae non contagiosae.

Genera notu.

Ordo II. Inflammatio. Laesa actio vitalis vasorum capillarium partis alicuius.

Gen. I. Phlegmone. Laesa actio vitalis vasorum capillarium textus cellulosi.

*

Digitized by Google

Species desumendæ sunt ab organis.

Gen. II. Erizypelas. Læsa actio vitalis vasorum capillarium cutis aut membranæ serosæ.

Species, ut supra.

Gen. III. Catarrhus acutus. Læsa actio vit. membranæ mucosæ.

Spec. eodem modo determinantur.

CLASSIS II. MORBI CHRONICI. Materia organica præcipue et eminenter læsa.

Ordo I. Morbi chronici universales. Læsa materia totius organismi.

Gen. I. Febris lenta, marasmus. Labefactata nutritio totius organismi.

Spec. 1. F. l. primitiva. F. l. a conditionibus vitæ organismi infestis.

—— 2. F. l. secundaria. A vitiis organorum reproductioni inservientium. (Chlorosis).

—— 3. Marasmus senilis. F. l. ab actione vitæ ipsius.

Gen. II. Tabes nervosa. Abnormis evolutio systematis nervosi.

Sp. 1. T. n. idiopathica. Hereditaria aut a potentiis totum systema nervosum nimis excitantibus.

Digitized by Google

Sp. 2. T. n. dorsalis. A nimia jactura seminis.

Gen. III. Plethora. Morbosa evolutio systematis sangviferi.

Spec. I. P. universalis.

Gen. IV. Cachexia. Abnormis evolutio syst. reproductivi ingenere.

Spec. 1. Obesitas. Abnormis formatio adipis.

— — 2. Leucophlegmatia. Abnormis formatio seri in organismo.

— — 3. Scrophula. Abnormis evolut. syst. lymphatici.

4. Rachitis (?).

5. Scorbutus (?).

6. Raphania (?).

7. Syphilis universalis (?).

8. Yaws (?).

Ordo II. Morbi chronici locales. Materia organica localiter læsa.

Sect. I. Morbi locales nervosi.

Gen. I. Morbi psychici, vesaniæ. Læsa functio encephali.

Spec. 1. Mania.

— — 2. Melancholia.

— — 3. Fatuitas.

Gen. II. Morbi motus. Motus abnormis organorum.

Digitized by Google

Spec. 1. Spasmus.
— — 2. Catalepsia.
— — 3. Paralysis.
Gen. III. Morbi sensus communis.
Spec. 1. Dolor.
— — 2. Hypochondria.
— — 3. Hysteria.
— — 4. Satiriasis.
— — 5. Priapismus. etc.
Gen. IV. Visus morbisus, Paropsis.
Gen. V. Auditus morbosus, Paracusis.
Gen. VI. Odoratus morbosus, Parosmia.
Gen. VII. Gustus morbosus, Paragevsis.

Sect. II. Morbi locales systematis sanqviferi.

Gen. I. Congestio sangvinis et hæmorrhagia. Species ab organis.
Gen. II. Sangvinis excretio normalis aut habitualis suppressa.
Gen. III. Anevrysma.

Sect. III. Morbi locales systematis reproductivi.

a) Parenchimatis vasorum et textus cellulosi.

Gen. I. Obstructio, induratio.
Species ab organis.
Gen. II. Suppuratio. (Phthysis secundaria: primaria sev originaria phthysis perti-

Digitized by Google

net ad morbosam evolutionem systematis alicujus.)

Gen. III. Cancer.

b) Organorum secernentium et excernentium.

Gen. I. Catarrhus chronicus.
Gen. II. Salivatio.
Gen. III. Galactirrhœa.
Gen. IV. Epiphora.
Gen. V. Polycholia.
Gen. VI. Lienteria.
Gen. VII. Diarrhœa.
Gen. VIII. Obstipatio alvi.
Gen. IX. Diabetes.
Gen. X. Lythiasis.
Gen. XI. Retentio urinæ.
Gen. XII. Pollutio.
Gen. XIII. Ephidrosis.

c) Cutis.

Genera et species morborum cutis chronicorum.

d) Morbi ossium.

Genera et species notæ.

GLASSIS III. AFFECTINES fortuitæ.

Ordo I. Aff. fort. universales.

Gen. I. Syncope. Suppressa actio vitalis ab impedita actione systematis nervosi.

Digitized by Google

Gen. II. Asphyxia. Suppressa actio vitalis ab impedita respiratione.

Gen. III. Venena. Narcotica, Inebriatio.

Reliqua genera adhuc determinanda.

Ordo II. Affectiones fortuitæ locales.

Genera huc referenda constituunt morbos locales, a potentiis mechanicis aut chemicis productos, uti sunt: Pernio, Ambustura, Vulnus, Ulcus, Hernia, Fractura, Luxatio etc.

Будучи увѣренъ въ недостаткахъ вышепредставленныхъ основаній раздѣленія болѣзней и самаго раздѣленія, я надѣюсь, что въ нихъ также не будетъ искать совершенства тотъ, кому извѣстна трудность сего дѣла, кто знаетъ, какъ трудно преслѣдовать общія истинны въ безконечной частности и подводить подъ общіе законы безчисленныя, нерѣдко, по видимому, противоположныя явленія. Однако при всемъ этомъ я ласкаю себя надеждою, что трудъ мой не совсѣмъ безполезенъ, и даже, что представленное мною раздѣленіе болѣзней, по крайней мѣрѣ вообще и въ нѣкоторыхъ частяхъ, окажется, какъ въ теоретической

Digitized by Google

основательности, такъ и въ практической пользѣ, болѣе удовлетворительнымъ, нежели понынѣ предложенныя нозологическія системы, начиная отъ *Соважа* до *Гуда* *) и *Госака* **). Самый большой недостатокъ моего расположенія состоитъ въ опредѣленіи и помѣщеніи родовъ и видовъ хроническихъ болѣзней, особливо мѣстныхъ. Причины сего, по крайней мѣрѣ главнѣйшія, я уже привелъ выше; а здѣсь нужнымъ почитаю присовокупить, что понынѣ не могъ я употребить столько времени, сколько бы желалъ, на трудъ сей, требующій досуга, спокойствія мыслей, вниманія и постояннаго занятія, да и впредь скоро имѣть не надѣюсь, и потому представляю его читателямъ въ такомъ видѣ, какъ онъ есть, въ надеждѣ, что нѣкоторые изъ нихъ замѣтятъ сіи недостатки и покажутъ способъ ихъ испра-

*) Главнѣйшіе недостатки нозологическаго расположенія *Г-на Гуда* кратко показаны мною въ замѣчаніяхъ, напечатанныхъ вмѣстѣ съ онымъ въ Ч. IX. N. 2. сего Журнала.

**) A systeme of practical Nosology. New-York. 1827.

Digitized by Google

вить. Таковыя замѣчанія, мнѣ непосредственно или чрезъ сей Журналъ сообщенныя, приму я съ особенною благодарностію, только бы оныя были основательны.

Digitized by Google

XIII.

Изслѣдованіе особенной желчи и новаго найденнаго въ ней вещества, описанное Bart. Rizio *).

Желчь сія взята изъ человѣка, страдавшаго желтухою, сопровождаемою недугомъ печени, и умершаго въ градской госпитали въ Іюлѣ 1821. При вскрытіи тѣла Докторъ *Фабрисъ* удивился, не нашедъ никакого разстройства печени; но разрѣзавъ желчный пузырь, онъ увидѣлъ особливую жидкость, неимѣющую нималѣйшаго сходства съ желчью. Жидкость сія прислана ко мнѣ для разложенія, и Докторъ *Вераскини*, Врачь госпитали, участвовалъ въ слѣдующихъ, въ моей Фармацевтической лабораторіи сдѣланныхъ изслѣдованіяхъ, о которыхъ для всеобщаго свѣденія сообщено уже нѣкоторое извѣстіе касательно особливаго, въ сей желчи найденнаго вещества (Erithrogen).

*) Configliachi и Brugnatelli Giorn. 1822 Bim. VI. p. 446.

Digitized by Google

Описаніе полянутой желчи.

Найденное въ желчномъ пузырѣ вещество было не совсѣмъ равномѣрной плотности; въ немъ находились комки волоконъ, какъ бы свернутыхъ въ клубокъ и склеенныхъ медовидною влагою.

Жидкая часть имѣла превосходный пурпуровый цвѣтъ, а комки бѣловатый съ черноватыми и красными пятнами. Запахъ жидкости подобенъ запаху гнилой рыбы; вкуса была слабаго, отвратительнаго, но безъ всякой горечи. Тяжесть ея легче воды, въ которую будучи опущена, плавала.

Часть сей желчи была выставлена на свободный воздухъ, при теплотѣ 22- 24° Реом., въ открытомъ сосудѣ, въ который однако насѣкомыя не могли попасть; въ теченіи нѣсколькихъ дней она не претерпѣла никакой перемѣны, только мягкая часть сгустилась немного болѣе и соединилась въ одну массу съ комкомъ, а на поверхности появилась плесень.

Разложеніе.

Сію частей желчи болтавъ я съ холодною перегнанною водою; дабы отдѣлить

Digitized by Google

жидкую часть. Въ остаткѣ получилъ я комковатое вещество, состоявшее изъ упругихъ волоконъ, вмѣстѣ свернутыхъ и покрытыхъ большимъ количествомъ жирной массы.

Сію въ холодной водѣ нерастворяющуюся часть облилъ я снова водою въ стекляномъ пріемникѣ, который былъ нагрѣтъ въ водяной бани до 80° Р.; послѣ сего, когда я распягивалъ сіи волокна лопаткою изъ слоновой кости, то покрывавшій ихъ жиръ въ нѣсколько минутъ отъ нихъ отдѣлился, и растопившись отъ теплоты, собрался на поверхности воды. Тогда я снялъ сосудъ съ огня и оставилъ его въ покоѣ охладиться; причемъ жиръ сгустился до того, что его легко можно было снять и приставшую къ нему влагу отдѣлить помощію пропускной бумаги.

Жиръ сей былъ зеленоватаго цвѣта, плотностію подобенъ свѣчному салу при обыкновенной температурѣ; запахомъ сходствовалъ съ запахомъ испытываемой желчи.

Волокнистое вещество, по отдѣленіи отъ него жира, опустилось на дно и по слитіи воды легко можно было соединить его въ одну массу.

Digitized by Google

Оно имѣло бѣловатый цвѣтъ съ черными и блѣднокрасными пятнами, потеряло прежнюю свою упругость, но еще нѣсколько удерживало вышеупомянутый запахъ.

На лакмусовую настойку не дѣйствовало, а фіалковый сиропъ немного измѣняло. Оно было тяжелѣе воды.

Дабы вѣрнѣе опредѣлить его количество и точнѣе его изслѣдовать безъ всякой влаги, высушилъ я сіе вещество на солнцѣ досуха. Тогда оно сдѣлалось твердымъ и ломкимъ, потеряло запахъ рыбы и вообще не имѣло никакого запаха, а цвѣтъ его перемѣнился въ черноватый каштанно-бурый.

Отъ дѣйствія селитреной кислоты на холодѣ освободился изъ него селитротворный гасъ. Жидкость приняла померанцовый цвѣтъ, и уже на другой день волокнистая масса разрушилась и перемѣнилась въ чермоватый, клейкій осадокъ.

Соляная кислота также освободила изъ него селитротворный гасъ, безъ дальнѣйшей перемѣны; но при теплотѣ волокна превратились въ кашеподобную массу, которая на воздухѣ сдѣлалась твердою и хрупкою.

Digitized by Google

Опъ сѣрной кислоты волокна разлагались такимъ же образомъ, безъ возвышенія температуры.

Будучи облито конценпрированною уксусною кислотою и постолвъ довольно времени, волокнистое вещество сіе растворилось и сообщило раствору каштаннобурый цвѣтъ; при вліяніи теплоты оно разрѣшилось еще болѣе, а на холодѣ сгустилось въ дрожащую массу, совершенно подобную студени.

Съ кали и натромъ оно легко разрѣшалось и получало черноватый цвѣтъ.

Изъ сихъ опытовъ слѣдуетъ, что волокнистая часть комка сей желчи была волокнистое начало, нѣсколько измѣненное своимъ пребываніемъ въ желчномъ пузырѣ.

Изслѣдованіе жира.

Дабы узнать, какого рода былъ жиръ, посредствомъ теплой воды опъ волоконъ отдѣлившійся, облилъ я его сначала кипячимъ алкоголемъ, опъ чего часть его растворилась и осталось красивое зеленое вещество, удерживавшее жидкій видъ и при температурѣ кипящаго алкоголя.

Digitized by Google

Снявъ сосудъ съ огня, я не торопился тотчасъ отдѣлить осадокъ отъ раствора, но оставилъ все въ покоѣ. По мѣрѣ охлажденія жидкости, прозрачность ея перемѣнялась въ непрозрачную бѣлизну; чрезъ нѣсколько часовъ она сдѣлалась попрежнему совершенно прозрачною, но стѣнки сосуда совсѣмъ покрылись бѣлымъ веществомъ, въ видѣ неправильно расположенныхъ иголъ, каковыхъ на днѣ было еще болѣе. Сливъ жидкость, я могъ удобно отдѣлить зеленый осадокъ отъ игловидныхъ кристалловъ.

Изъ слитаго алкоголя, чрезъ постепенное испареніе, получено маслистое вещество, плотностію подобное меду, при 12° Р. сдѣлавшееся такъ мягкимъ, какъ масло. Цвѣтъ его былъ блѣднозеленый; запахъ нѣсколько пропивный.

Кристаллы расплылись только при 22° Р. Они были такъ бѣлы какъ выбѣленный воскъ, безъ всякаго запаха и вкуса.

Растворъ щелочей произвелъ въ нихъ *маргариновую* и маслянную кислоту и сладкое начало.

Опыты сіи показываютъ, что кристаллизирующееся вещество было спеаринъ (Ste-

Digitized by Google

arin), а масляную массу, найденную въ алкоголѣ, почитаю я за элаинъ (Elain), соединенный съ небольшимъ количествомъ спеарина, котораго алкоголь не могъ въ одинъ разъ отдѣлить совершенно.

Зеленое вещество жира, прежде нерастворившееся въ алкоголѣ и осѣвшее на дно, облилъ я еще разъ алкоголемъ. Теперь, по удаленіи другихъ веществъ, оно растворилось удобно.

Растворъ имѣлъ красивый зеленоватый цвѣтъ. По охлажденіи не было въ немъ никакого осадка. Посему отнималъ я алкоголь постепенно, до шѣхъ поръ, пока въ растворѣ на холодѣ появился кристальный осадокъ, состоявшій изъ прозрачныхъ ромбоидальныхъ параллелипипедовъ, почти смарагдоваго цвѣта.

При особенномъ изслѣдованіи сего кристаллическаго вещества оказалось, что это было особливое новое животное начало. Я назвалъ его Erithrogen, и опишу его послѣ въ особенномъ отдѣленіи.

Digitized by Google

Жидкая часть желчи.

Изслѣдовавъ плотныя и въ водѣ нерастворимыя части сей желчи, приступилъ я къ разложенію ея жидкости.

Воду, въ которой желчь была взболтана и извлечена, раздѣлилъ я на двѣ части. Въ одну изъ нихъ влилъ я 25 частей, въ содержаніи ко 100, концентрированной сѣрной кислоты, и взболтавъ смѣсь довольно, нагрѣвалъ ее при 60° Р. около 10 часовъ; послѣ чего снялъ сосудъ съ огня. Жидкость удерживала свой первоначальный красный цвѣтъ; только въ ней появились клочки темнѣйшаго краснаго цвѣта. Она, еще будучи горячею, процѣжена сквозь бумагу. Оставшееся на цѣдилкѣ было высладиваемо водою до тѣхъ поръ, пока пропи-вудѣйствующія средства болѣе не открывали въ немъ и слѣда кислоты. Послѣ сего процѣженная жидкость слита вмѣстѣ съ водою, употребленною для высладенія, и въ умѣренной теплотѣ въ стекляномъ сосудѣ выпарена до осталка осьмой части. По охлажденіи прибавилъ я къ ней чистаго амміака до совершеннаго насыщенія. Послѣ сего поболтавъ смѣсь довольно времени,

Digitized by Google

оставилъ я ее на десять часовъ въ покоѣ. Въ продолженіи сего времени собралось на днѣ сосуда вещество яркаго пурпуроваго цвѣта, по выслащеніи и высушеніи неказывавшее никакого запаха, ни вкуса; цвѣтъ его, сдѣлавшійся присемъ темнымъ, по исполченіи въ слупкѣ возстановился попрежнему.

Вещество сіе совсѣмъ не растворялось ни въ алкоголѣ, ни въ эфирѣ, ни въ водѣ, а въ мелкомъ порошкѣ плавало въ послѣдней жидкости и сообщало ей красноватый цвѣтъ.

Въ кислотахъ и ѣдкихъ щелочахъ оно растворялось весьма удобно, и таковый растворъ имѣлъ слабый пурпуровый цвѣтъ.

Таковыя свойства довольно показываютъ, что сіе вещество желчи есть тоже, что волокнистое начало крови.

Для краткости не стану я описывать опытовъ, съ остаткомъ на цѣдилкѣ учиненныхъ, изъ коихъ слѣдуетъ, что это былъ бѣлокъ.

Дальнѣйшіе опыты со второю частію жидкости.

Для дальнѣйшаго наблюденія свойствъ сей жидкости подвергъ я другую ея часть возвышенной температурѣ.

Digitized by Google

При закипаніи ея появилась пѣна, по прекращеніи которой жидкость сдѣлалась мутною.

Съ продолженіемъ испаренія мутность безпрестанно увеличивалась. По испареніи около четырехъ частей жидкости я снялъ ее съ огня и получилъ значительный осшапокъ, коего количество, по высушеніи, было болѣе прежде найденнаго красящаго вещества и бѣлка; изъ чего я заключилъ, что вещество сіе должно быть здѣсь соединено еще съ другими началами, кои надлежало точнѣе изслѣдовать.

Для отдѣленія оныхъ полученный осшапокъ приведенъ въ порошокъ, облитъ чистѣйшимъ алкоголемъ и нагрѣтъ до 40° Р. Алкоголь принялъ красивый зеленый цвѣтъ. Таковое извлеченіе повторилъ я четыре раза, и цвѣтъ алкоголя болѣе уже не измѣнялся. Послѣ сего слитыя вмѣстѣ жидкости процѣжены, алкоголь отдѣленъ перегонкою, а осшапокъ высушенъ досуха на свободномъ воздухѣ.

Полученную зеленую массу налилъ я сѣрнымъ эфиромъ, который въ нѣсколько минутъ, при обыкновенной температурѣ, при-

Digitized by Google

нялъ также зеленый цвѣтъ. Послѣ многократно повтореннаго извлеченія въ осталкѣ получено желтое вещество особливыхъ свойствъ. Чрезъ испареніе эфира зеленое вещество, отдѣленное отъ желтаго, приведено въ твердое состояніе.

Снова растворенное въ алкоголѣ вещество сіе отъ прилитія воды помутилось, но не осѣло, хотя и долго стояло въ спокойномъ положеніи.

На огнѣ оно не растопилось до такой степени, какъ обыкновенно растопляется жиръ, но было вязко и пристало къ стѣнкамъ сосуда.

При растопленіи издавало непріятный запахъ, а при сильномъ разгорячены какъ бы кипѣло, испускало густой паръ и наконецъ отъ него осталось немного рыхлаго угля.

Когда я къ расплавленной массѣ подносилъ горящее тѣло, то она скоро загоралась съ яркимъ зеленымъ пламенемъ и густымъ чернымъ дымомъ.

Въ жирномъ маслѣ вещество сіе не растворялось, но съ летучими маслами смѣшивалось легко.

Digitized by Google

Крѣпкая сѣрная кислота удобно раство-ряла зеленую часть и отъ того принимала красивый зеленый цвѣтъ, который однако часа черезъ два становился темнѣе и потомъ совсѣмъ исчезалъ, а на мѣсто его появлялся черноватый кашпановый цвѣтъ. Въ семъ состояніи отъ примѣси воды происходилъ въ растворѣ весьма измѣняющійся осадокъ. Но если воду приливали, прежде нежели зеленый цвѣтъ раствора былъ уничтоженъ дѣйствіемъ кислоты, то зеленое вещество снова отдѣлялось безъ примѣтной перемѣны.

При помощи теплоты кислота весьма скоро разлагала зеленое вещество.

Оно удобно растворяется въ соляной, концентрированной уксусной, виннокаменной и сахарной кислотахъ, а съ помощію жара разлагается, если дѣйствіе кислотъ бываетъ продолжительно. И въ семъ растворѣ отъ прилитія воды происходитъ осадокъ.

Селитреная кислота дѣйствуетъ на него гораздо сильнѣе, разложеніе слѣдуетъ въ тотъ же мигъ и сильно, и сопровождается отдѣленіемъ множества азотическаго газа.

Ѣдкія щелочи растворяютъ зеленое вещество только при содѣйствіи теплоты и

Digitized by Google

не измѣняя его цвѣта. Изъ сего раствора однако водою оно не осаждается, но будучи съ нею болтаемо, пѣнится; изъ чего можно заключить, что оно совсѣмъ превратилось въ мыло.

Всѣ сіи опыты, какъ мнѣ кажется, довольно доказываютъ, что зеленое вещество есть настоящая смола.

Желтое вещество, посредствомъ эфира извлеченное изъ сей зеленой смолы, твердо, и его трудно привести въ порошокъ. Въ водѣ, при обыкновенной температурѣ, не растворяется, или только весьма въ маломъ количествѣ. При кипѣніи воды съ нею смѣшивается, но на холодѣ опять осѣдаетъ.

Въ алкоголѣ растворяется при обыкновенной температурѣ и не осаждается изъ него водою, и даже растворъ сей не мутится.

Съ соляною кислотою удобно смѣшивается при обыкновенной температурѣ; причемъ желтый цвѣтъ нѣсколько блѣднѣетъ.

Съ ѣдкими щелочами желтое вещество смѣшивается, перемѣняя свой цвѣтъ въ свѣтло-померанцовый. Опъ примѣси кислотъ растворы сіи получаютъ соломенный цвѣтъ,

Digitized by Google

но безъ осадка, вѣроятно отъ того, что вещество сіе растворимо въ водѣ.

Его удѣльный вѣсъ = 1,13.

При разрушеніи въ жару не было никакихъ слѣдовъ углекислаго амміака, ни селитропотворнаго гаса.

Слѣдовательно вещество сіе существенно отлично отъ найденнаго *Тенаромъ* въ человѣческой и другихъ животныхъ желчи и признаннаго имъ за измѣненную слизь, и вообще свойствами своими отличается оно отъ всѣхъ доселѣ мнѣ извѣстныхъ веществъ. Но какъ я не люблю давать новыхъ названій, а особливо, когда дѣло идетъ о веществѣ, которое, какъ здѣсь, вѣроятно, нескоро встрѣтится въ другой разъ, поелику оно произведено особливою болѣзнію: то я охотно соглашаюсь принять его за измѣненіе найденнаго *Тенаромъ* желчнаго вещества. Въ самомъ дѣлѣ сіе кажется весьма вѣроятнымъ, если принято будетъ въ уваженіе, что все содержавшееся въ желчномъ, хотя неповрежденномъ пузырѣ, находилось въ необыкновенномъ, болѣзнію измѣненномъ состояніи.

Digitized by Google

Соли и послѣдній остатокъ.

Я кончилъ разложеніе свое отдѣленіемъ солей изъ воды, въ которой найдены вышесказанныя начала. Сдѣлавъ сіе обыкновеннымъ способомъ и испаривъ наконецъ оставшуюся жидкость досуха, получилъ въ осташкѣ массу, въ водѣ растворимую и расплывающуюся на воздухѣ, изъ которой уже ничего не льзя было извлечь помощію алкоголя и эфира.

Масса сія была твердая, но хрупкая; цвѣта кашпановаго, даже въ тоненькихъ кусочкахъ совсѣмъ непрозрачная. Она имѣла непротивный запахъ, вкусъ сладковатый и слизистый.

Сѣрная кислота растворяла сіе вещество и дѣлалась отъ того черною, но не клейкою. Такимъ же образомъ дѣйствовала соляная кислота при температурѣ 40^{0} Р.

Селитреная кислота освободила изъ него нѣсколько яблочной кислоты.

Будучи растворено въ водѣ и смѣшано съ ненасыщеннымъ уксусокислымъ свинцомъ (sub acetas plumbi), оно образовало обильный клочковидный осадокъ, надъ коимъ плавала свѣтлая и безцвѣтная жидкость.

Digitized by Google

Въ слѣдствіе сихъ опытовъ экстракту подобный осадокъ состоялъ изъ камеди съ примѣсью сахарнаго и красящаго начала.

Обозрѣніе составныхъ частей.

Содержаніе найденныхъ составныхъ частей сей желчи было слѣдующее:

Вода	51,232	
Стеаринъ.	8,613	
Элаинъ	3,972	
Эритрогенъ	4,157	
Волокнистое начало . .	11,348	
Бѣлокъ	7,282	
Красящее начало крови .	3,148	
Зеленая смола	2,030	
Желтое вещество . .	1,937	
Камедистый и сахару подобный экстрактъ . .	1,978	
Фосфорокислый натръ .	1,340	
Солянокислый натръ . .	0,984	
Фосфорокислый горькоземъ	1,020	
Желѣзный окисель . .	0,427	потеря
	100.	

Заключенія.

Трудно объяснишь, какимъ образомъ здѣсь различныя вещества могли соединишься въ особливую жидкосшь. При шаковыхъ болѣз-

Digitized by Google

ненныхъ произведеніяхъ органическіе процессы весьма темны. Въ семъ случаѣ вмѣсто желчи изъ крови образовалась совсѣмъ другая жидкость, содержащая въ себѣ стеаринъ и элаинъ въ соединеніи съ камедью и сахаромъ.

Объ эритрогенѣ я не говорю, поелику сіе вещество, какъ ниже будетъ показано, можетъ образоваться и безъ дѣйствія желчь отдѣляющихъ органовъ. Прочія вещества, принадлежащія желчи или крови, могли проникнуть въ желчный пузырь чрезъ разрывъ сосудцовъ.

Посему присутствіе волокнистаго, красящаго начала крови и др. въ сей желчи не столь удивительно, какъ присутствіе жирныхъ и камедисто-сахарныхъ веществъ, которое можно вывесть только изъ совершеннаго измѣненія или, лучше сказать, разстроенія желчь отдѣляющихъ органовъ.

Объ эритрогенѣ.

Найденный въ сей желчи эритрогенъ имѣлъ красивый зеленый цвѣтъ; запахъ подобный запаху гнилой рыбы, безъ всякаго вкуса.

Digitized by Google

Онъ образовалъ правильные ромбоидальные параллелипипеды.

Кристаллы были прозрачны, жирны на ощупь и такъ гибки, что ихъ можно переломить только чрезъ многократное сгибаніе въ противуположныя стороны.

Ножемъ можно было рѣзать ихъ въ мелкіе кусочки и царапать ногтемъ.

Они не дѣйствовали ни на лакмусовую настойку, ни на фіалковый сиропъ.

Удѣльная ихъ тяжесть = 1,57.

При теплотѣ 34° до 35° Р. расплывались на подобіе масла, а при медленномъ охлажденіи жидкость загустѣвала въ кристаллическую массу, въ которой можно было распознать вышеупомянутые вмѣстѣ соединенные кристаллы. При скоромъ охлажденіи происходила неправильная кристальная масса.

При 40° Р. эритрогенъ улетаетъ и опъ соприкосновенія съ воздухомъ превращается въ пары пурпуроваго цвѣта.

Опъ свойства зеленаго вещества превращаться въ красноватые и въ пурпуровые пары заимствовалъ я его названіе эритрогенъ.

Digitized by Google

Эритрогенъ не соединяется ни съ водою, ниже съ эфиромъ. Въ алкоголѣ легко растворяется.

Съ жирными маслами онъ удобно соединяется и въ содержаніи 1 части къ 5 частямъ составляетъ массу подобную маслу.

Съ кали и напромъ совсѣмъ не соединяется, даже при кипѣніи, но только перемѣняетъ отъ нихъ зеленый свой цвѣтъ въ желтый и дѣлается твердымъ и жесткимъ.

Въ сѣрной, соляной и селитреной кислотахъ эритрогенъ растворяется на холодѣ безъ перемѣны, а при содѣйствіи умѣренной теплоты скоро разлагается. Съ сѣрною кислотою производитъ сильное шипѣніе, при чемъ температура сначала понижается на нѣсколько градусовъ, но въ продолженіи разложенія опять поднимается. По окончаніи сего химическаго дѣйствія эритрогенъ бываетъ превращенъ въ жесткую массу коричневаго цвѣта.

Съ соляною кислотою шипѣніе бываетъ не такъ сильно; эритрогенъ превращается съ нею въ маслистое черноватo-бурое вещество.

Digitized by Google

Растворъ эритрогена въ селитреной кислотѣ на холодѣ удерживаетъ зеленый цвѣтъ; но при умѣренной теплотѣ, отъ 20° до 25° Р., цвѣтъ сей блѣднѣетъ, а при температурѣ около 30° Р. исчезаетъ совершенно. Достойно примѣчанія то, что при температурѣ, превышающей сказанную, растворъ опять получаетъ красноватый, а наконецъ красивый пурпуровый цвѣтъ, при появленіи котораго происходитъ легкое кипѣніе, увеличивающееся съ возвышеніемъ цвѣта и температуры; но если послѣдняя приближается къ 50°, то кипѣніе прекращается и растворъ болѣе не перемѣняется.

Отдѣляющійся при семъ химическомъ дѣйствіи газъ собиралъ я въ ртутномъ приборѣ и чрезъ разложеніе нашелъ, что онъ состоитъ большею частію изъ кислотвора; изъ сего я заключаю, что селитреная кислота разлагается чрезъ соединеніе селитротворнаго газа съ эритрогеномъ.

Посему вещество сіе дѣйствуетъ на селитреную кислоту совсѣмъ иначе, нежели мышечное волокно; сіе разлагаетъ кислоту, отнимая у нее кислотворъ, а эритрогенъ присоединяетъ къ себѣ ея основаніе.

Digitized by Google

Сообразно сему мнѣнію о дѣйствіи эритрогена на селитреную кислоту, думалъ я, что имъ можно будетъ разложить и амміакъ. Дабы повѣрить сіе на опытѣ, положилъ я въ небольшую стклянночку нѣсколько гранъ эритрогена и потомъ влилъ въ нее растворъ амміака. Дѣйствіе сей щелочи на новое вещество было слабое; раствореніе началось только спустя нѣсколько часовъ, и притомъ безъ перемѣны цвѣта, изъ чего я могъ бы заключить о разложеніи амміака. Но когда смѣсь сію разгорячилъ я до того, что осѣдавшійся еще нерастворенным эритрогенъ расплавился, то воспослѣдовало кипѣніе и скоро появился пурпуровый цвѣтъ.

Увѣрившись въ разложеніи амміака посредствомъ эритрогена, хотѣлъ я повѣрить оное разложеніемъ газа, притомъ отдѣлявшагося, который легко было собрать въ колоколъ надъ водою. Онъ состоялъ изъ амміака съ чистымъ водопаромъ. Мнѣ никакъ не удалось совершенно разложить жидкій амміакъ.

Положивъ послѣ того нѣсколько гранъ эритрогена въ колоколъ, наполненный амміакомъ и запертый ртутью, я совсѣмъ не

Digitized by Google

замѣтилъ никакого дѣйствія, хотя они оставались въ соприкосновеніи въ продолженіи нѣсколькихъ дней.

Съ намѣреніемъ подкрѣпить дѣйствіе теплотою, наполнилъ я маленькую стеклянную колбу надъ ртутью амміаковымъ гасомъ, положилъ въ нее 6 гранъ эритрогена и нагрѣлъ ее до расплавленія эритрогена. Онъ покрылся массою пурпуроваго цвѣта, но подъ сею корою остался безъ перемѣны.

Полагая, что оболочка сія препятствуетъ разложенію, возвысилъ я температуру еще болѣе, дабы превратить эритрогенъ въ пары. Въ самомъ дѣлѣ пары проникли чрезъ пурпуровокрасную оболочку въ трехъ или четырехъ мѣстахъ и по выходѣ своемъ спремились маленькими пурпуроваго цвѣта лучами, представлявшими красивый видъ. Явленіе сіе повторялось при всякомъ новомъ разгораченіи, пока наконецъ весь эритрогенъ превратился въ пурпуровокрасное вещество. Онъ притянулъ къ себѣ селитропаръ.

Эритрогенъ притягиваетъ къ себѣ сѣру такъ сильно, что при треніи въ ступкѣ уже на холодѣ съ нею соединяется. Для сего не нужно даже спирать его въ поро-

Digitized by Google

шокъ; сѣра раздѣляетъ его въ мелчайшія часши и образуетъ сѣропепельную массу.

Эрипрогенъ соединяется съ сѣрою въ содержаніи 1: 2, смѣшивается съ нею и въ мéньшемъ содержаніи; но малое количество эрипрогена не позволило мнѣ продолжать сіи опыты.

Вышесказанное соединеніе сѣры съ эрипрогеномъ весьма легко плавится; оно совершенно распопляется при 20° Р. Расплавленіе нужно предпринимать подъ водою: поелику на воздухѣ эрипрогенъ азотизируется и отдѣляетъ сѣру.

Съ фосфоромъ соединяется эрипрогенъ чрезъ плавленіе подъ водою. Сіе соединеніе твердостію своею подобно воску и имѣетъ соломенный цвѣтъ; запахъ его непріятный.

По смѣшеніи эрипрогена въ маленькой трубкѣ съ кислотворнымъ гасомъ, также какъ выше съ амміаковымъ гасомъ, и по расплавленіи чрезъ легкое нагрѣваніе, дѣйствіе сначала было очень слабое, но отъ сильнѣйшаго разгоряченія появился яркій фосфорическій свѣтъ, продолжавшійся до шѣхъ поръ, пока весь эрипрогенъ превратился въ жид-

Digitized by Google

кое маслистое вещество, безцвѣтное, нѣсколько мутное и весьма кислое.

Съ водотворнымъ гасомъ я не могъ произвести такимъ способомъ никакого соединенія.

Я пробовалъ разложить соединеніе эритрогена съ сѣрою и фосфоромъ посредствомъ водотворнаго гаса, но количество сего соединенія было такъ мало, что я не могъ получить никакого опредѣленнаго результата.

Въ соприкосновеніи съ атмосфернымъ воздухомъ эритрогенъ медленно притягиваетъ изъ него азотъ и перемѣняется въ вышеупомянутое красное вещество. Будучи подверженъ дѣйствію свободнаго воздуха чрезъ долгое время, онъ опять дѣлается чернобурымъ и покрывается плѣсенью. Погруженный въ воду онъ снова принимаетъ свой пурпуровый цвѣтъ, а полежавъ долго въ водѣ, окрашиваетъ ее каштановымъ цвѣтомъ. Обстоятельство сіе заставило меня думать, что зеленый цвѣтъ эритрогена зависитъ отъ посторонней примѣси. Въ чистомъ состояніи онъ, вѣроятно, безцвѣтенъ, какъ сіе я заключаю и изъ мутности, появляю-

Digitized by Google

щейся при соединеніи эрипрогена съ кислотворомъ (эрипрогеновая кислота).

Посредствомъ азота измѣненный эрипрогенъ есть ничто иное, какъ извѣстное красящее начало крови; это показали мнѣ самыя тщательныя изслѣдованія. При точнѣйшемъ сравненіи не льзя найти никакого различія между пурпуровокраснымъ веществомъ и красящимъ началомъ крови.

Открытіе сіе, какъ мнѣ кажется, можетъ имѣть вліяніе на Физіологію крови; почему я присоединяю здѣсь еще нѣкоторыя размышленія.

О цвѣтѣ крови.

Большая часть Химиковъ теперь согласны въ томъ, что особенный цвѣтъ крови зависитъ отъ особливаго животнаго вещества. Послѣ того какъ *Берцеліусъ*, *Вокеленъ* и *Бранде* нашли въ крови собственное красящее начало и изслѣдовали его съ точностію, уже болѣе не думаютъ, что красный цвѣтъ сей влаги происходитъ отъ желѣза, которое безъ сомнѣнія въ ней находится.

Къ удивительнѣйшимъ явленіямъ, случающимся при образованіи жидкостей, принадле-

*

жишъ що, какимъ образомъ въ нашемъ тѣлѣ бѣлый млековидный сокъ (chylus) только чрезъ переходъ изъ одного сосуда въ другой, безъ посредства особливаго органа, перемѣняется въ пурпуровую кровь. Сіе можно объяснишь помощію эритрогена, коего соединеніе съ азотомъ составляешъ красящее вещество.

Если бы эритрогенъ находился in chylo, що дѣло было бы ясно и вѣрно; но изслѣдованія мои въ семъ отношеніи еще недостаточны для того, чтобы его рѣшишь навѣрно. По изслѣдованіямъ *Вокелена, Бранде, Марцета, Эллерта* и *Дюпюитрена*, in chylo находится жирное вещество, растворяющееся въ кипящемъ алкоголѣ, а *Тенарѣ* изъ разложеній *Вокелена, Дюпюитрена* и *Эллерта* заключаешъ въ своей Химіи, что млечный сокъ (chylus) въ нѣкоторой степени можно почишашь за кровь, исключая, что здѣсь находится волокнистое начало, а шамъ жирное вещество. Но я утверждаю, что въ жирномъ веществѣ млечнаго сока долженъ содержаться эритрогенъ и, по всей вѣроятности, въ состояніи близкомъ къ совершенному. Сіе вывожу я изъ наблюденія *Марцета*, показывающаго, что млечный сокъ

Digitized by Google

имѣетъ нѣкоторыя свойства молока и въ покоѣ отдѣляетъ жирное вещество, собирающееся на поверхности на подобіе сливокъ и по створоженіи дѣлающееся непрозрачнымъ и красноватымъ. Красный сей цвѣтъ, какъ мнѣ кажется, обнаруживаетъ присутствіе эритрогена, который здѣсь створаживаясь притягиваетъ къ себѣ изъ воздуха азотъ.

Какъ бы то ни было, однако довольно вѣроятно, что эритрогенъ образуется организмомъ изъ жирнаго вещества, въ которомъ находятся его начала. Нѣтъ сомнѣнія, что сіе жирное вещество съ млечнымъ сокомъ изливается въ кровь, но въ ней таковымъ не находится, а превращается въ красящее начало. Не льзя однако подумать, чтобы жирное оное вещество тотчасъ исчезало и чтобы сіе отмѣнное красящее начало образовалось непосредственно, безъ всякаго перехода; посему здѣсь тѣмъ удобнѣе допустить измѣненіе жира въ красящее вещество, особливо принявъ въ уваженіе особливыя свойства эритрогена.

Если красящее вещество крови есть не иное что, какъ азотъ, соединенный съ эритро-

Digitized by Google

геномъ, но нужно еще объяснить, откуда эритрогенъ притягиваетъ къ себѣ азотъ, отъ котораго превращается въ красящее начало. Конечно чрезъ дыханіе, при которомъ, какъ извѣстно, поглощается не только кислородъ, но и азотъ и сообщается крови. Такимъ образомъ можно объяснить поглощеніе азота и показать особливое его значеніе.

Теорія сія, признаюсь, основывается еще отчасти на догадкѣ и вдругъ не можетъ быть совершенно доказана. Важный предметъ сей требуетъ еще дальнѣйшихъ изслѣдованій.

Digitized by Google

XIV.

Хлориновая известь.

(Chloruretum calcis, Calcaria chlorata).

Профессора И. М. Х. А. Нелюбина.

Историческое извѣстіе.

Со времени открытія хлорина *Шееле*мъ, въ 1774 году, первоначально сдѣлались извѣстными соединенія хлорина съ щелочными основаніями подъ названіемъ окисленно-соляно-кислыхъ солей. *Бертолетъ* (1785) болѣе другихъ познакомилъ насъ съ составомъ сихъ солей и отличными ихъ качествами; чему весьма много способствовали также *Фуркруа*, *Вокеленъ*, *Ванъ Монсъ*, *Веструмбъ*, *Долфусъ*, *Тромсдорфъ*, *Бруніателли* и въ особенности *Шеневексъ* и *Деви*.

Хлориновая известь въ чистомъ состояніи впервые представлена была *Шеневексомъ*

въ 1802 году и тогда же опредѣлено съ точностію содержаніе ея составныхъ частей. Съ сего времени, въ продолженіи почти 20-ти лѣтъ, хлориновая известь приготовлялась *Теннантомъ* въ Англіи и употреблялась на всѣхъ Британскихъ мануфактурахъ для составленія Жавельскаго щелока, употребляемаго для бѣленія полотенъ. Врачебное употребленіе сей соли или мало или вовсе оставалось неизвѣстнымъ до тѣхъ поръ, пока Парижское Общество для поощренія отечественной промышленности не предложило программы объ усовершенствованіи приготовленія спруиъ изъ кишокъ домашнихъ животныхъ.

Аптекарь *Лабарракъ*, въ Парижѣ, удостоился получить опредѣленную за сіе награду. Предложенное имъ средство есть не иное что, какъ растворъ хлориновой извести въ водѣ, составленный изъ одной части (сухой) первой и 200 частей послѣдней. Смачиваніе симъ растворомъ кишокъ останавливало ихъ гніеніе и совершенно воспящало распространеніе вонючихъ, убійственныхъ для здоровья паровъ.

Digitized by Google

Лабарракъ въ предисловіи къ своей диссертаціи предлагаетъ средство сіе съ пользою употреблять при разсѣченіи труповъ въ анатомическихъ театрахъ и вскрытіи, при судебно-медицинскомъ изслѣдованіи, мертвыхъ тѣлъ, перешедшихъ въ гнилость. *Орфила* съ помощію сего средства въ состояніи былъ предпринять вскрытіе трупа извѣстнаго *Бурси*, вырытаго изъ земли и лежавшаго въ ней 32 дня. *Бильротъ* (Biilroth) произвелъ подобное вышеприведенному изслѣдованіе одного трупа, лежавшаго въ землѣ значительное время. Трупы, отъ овлаженія растворомъ хлориновой извести, совершенно теряли свой смрадный запахъ, такъ что въ продолженіе нѣсколькихъ часовъ, употребленныхъ на изслѣдованіе, безъ всякаго препятствія дѣло было окончано. За нѣсколько предъ симъ лѣтъ надъ согнившими животными мышицами произвелъ я самъ многіе опыты въ присутствіи Г-на Президента Медико-Хирургической Академіи, а въ прошломъ году употребилъ сіе средство при судебно-медицинскомъ изслѣдованіи одного трупа съ желаемымъ успѣхомъ.

Digitized by Google

Динамическое дѣйствіе хлориновой извести на животную экономію.

По недавнему введенію хлориновой извести во врачебное употребленіе еще мало знаемъ мы о ея дѣйствіи. До сего времени предписывается она болѣе снаружи и только немногими Врачами даваема была внутрь. Судя по большому сходству химическихъ качествъ хлориновой извести съ окисленною соляною кислотою, надлежитъ полагать, что первая одарена силою равною съ послѣднею; слѣдовательно и должна производить въ животномъ организмѣ одинакое съ нею дѣйствіе. Хлориновая известь дѣйствуетъ на мышечную и сосудистую системы и по видимому уменьшаетъ ихъ раздражительность. Болѣе всего обнаруживаетъ она дѣйствіе свое на кожу, лимфатическую систему и систему желѣзъ и, какъ кажется, перемѣняетъ смѣсь крови и производитъ въ оной decarbonisatio. Хлориновая известь, дѣйствуя на репродуктивную систему, замедляетъ ея расплительный процессъ (vegetatio) и уничтожаетъ противуестественное образованіе (pseudoorganisationes) плотныхъ частей тѣла. Кромѣ сего динамическаго

Digitized by Google

дѣйствія одарена она въ высшей степени дѣйствіемъ химическимъ. Подобно окисленной соляной кислотѣ, вступаетъ она въ химическое соединеніе съ водотворомъ и всѣми его соединеніями, образующимися во время разложенія (особливо гніенія) органическихъ тѣлъ. Она окисляетъ безорудныя, равно какъ и органическія тѣла и совершенно перемѣняетъ ихъ составъ. На семъ химическомъ ея свойствѣ основано уничтоженіе цвѣтовъ въ прозябаемыхъ тѣлахъ и бѣленіе различныхъ матерій, также совершенное разрушеніе вредныхъ испареній и уничтоженіе смраднаго ихъ запаха и наконецъ прегражденіе дальнѣйшаго гніенія оныхъ.

Болѣзни, въ коихъ хлориновая известь употребляется.

Послѣ успѣшнаго употребленія хлориновой извести снаружи начали предписывать оную также и внутрь. По краткости времени употребленія ея въ семъ послѣднемъ случаѣ не льзя еще представить многихъ наблюденій о ея дѣйствіи и самой пользѣ, какія Врачами замѣчены при наружномъ ея употребленіи. Впрочемъ считаю неизлишнимъ

Digitized by Google

привести здѣсь тѣ болѣзни, въ коихъ она была уже употреблена внутрь и вкрацѣ упомянуть также о тѣхъ, въ коихъ, безъ сомнѣнія, можетъ оказать пользу.

1. Золотуха (Scrophulae). Сходство хлориновой извести съ солянокислыми солями (muriates) подало первую мысль Врачамъ употребить оную, подобно первымъ, въ золотухѣ. Докторъ *Цима*, кажется, былъ первый, предписавшій оную внутрь въ золотушномъ отвердѣніи шейныхъ и паховыхъ желѣзъ и въ холодныхъ опухоляхъ на верхнихъ и нижнихъ конечностяхъ. Онъ предписывалъ ее въ растворѣ, составленномъ изъ одной драхмы хлориновой извести (chlorureti calcis siccati) и одного фунта воды, къ коему иногда прибавлялъ одну унцію сахарнаго сиропа. Лѣкарство сіе даваемо было имъ чрезъ каждые 3 часа по 2 столовыя ложки и въ тоже время вмиралась въ болящія части хлорино-известковая мазь утромъ и вечеромъ. По свидѣтельству сего Врача, холодныя опухоли членосоединеній конечностей и отвердѣвшія желѣзы золотушнаго качества, неуступавшія до того внутреннему употребленію другихъ средствъ и наружному вмиранію

Digitized by Google

меркуріальной мази, были совершенно излѣчены въ продолженіи одного мѣсяца.

2. Цынга (Scorbutus). Въ сей болѣзни окисленно-соляная кислота и хлориновое кали употребляются съ нѣкотораго времени съ большою пользою (Ferriar). Хлориновую известь въ различныхъ періодахъ цынготной болѣзни начали предписывать въ С. Петербургской военно-сухопутной госпитали съ прошлаго года. Нѣкоторымъ больнымъ я самъ имѣлъ случай употреблять ее съ желаемымъ успѣхомъ. Изъ числа 8 больныхъ, лѣченныхъ мною хлориновою известью, 5 совершенно излѣчились, 2 получили нѣкоторое облегченіе и одинъ оспался въ прежнемъ положеніи. Надлежитъ замѣтить, что изъ трехъ послѣднихъ два первые имѣли до того венерическую болѣзнь и принимали меркуріальныя средства въ значительномъ количествѣ; послѣдній же, кромѣ того, имѣлъ отвердѣніе печени и селезенки, брюшную водяную болѣзнь и изнурительную лихорадку.

Digitized by Google

Болѣзни, въ коихъ хлориновая известь должна обратить особенное вниманіе и кои однакожъ требуютъ будущихъ наблюденій и опытовъ безпристрастныхъ Врачей.

3. Венерическая болѣзнь (Syphilis). Япрохимики прошедшаго и настоящаго столѣтій, принимающіе кислотворъ за главное дѣйствующее средство въ венерической болѣзни, давно уже рекомендовали употреблять кислоты, изобилующія кислотворомъ. Изъ числа сихъ селитреная, соляная и хлориновая кислоты оказались болѣе другихъ полезными (Rollo, Cruickshank). *Шведіорѣ*, равно и другіе Врачи, употребляли не безъ пользы хлориновое кали и шаковую же соду. По мнѣнію моему, хлориновая известь должна имѣть нѣкоторое преимущество предъ первыми, и въ семъ отношеніи обращаетъ на себя особенное вниманіе Врачей. Желательно, чтобъ Врачи при сопряженіи венерической болѣзни съ золотухою, лишаями, чесоткою, особливо цынгою, испытали дѣйствіе сего лѣкарства и представили результаты своихъ наблюденій ученому свѣту.

Digitized by Google

4. Дѣтская сухотка (Atrophia infantum). Если хлориновая известь оказалась полезною въ золотухѣ, то нѣтъ причины сомнѣваться, чтобъ она не принесла желаемой пользы и въ дѣтской сухоткѣ.

5. Узловатая чахотка (phthysis tuberculosa). Въ сей болѣзни, имѣющей одинаковое происхожденіе съ золотухою, можно бы испытать употребленіе сего лѣкарства, соединяя оное cum succo spiss. conii maculati, либо cum digitali purpurea, sem. phellandrii aquatici, succo liquiritiæ etc.

6. Нервная боль (Neuralgia). Въ Фонтергиліевой боли лица и Котуніевой въ бедрѣ лѣкарство сіе, кажется, въ состояніи замѣнить сладкую ртуть (calomel) и можетъ быть даваемо съ наркотическими средствами.

7. Водобоязнь (Hydrophobia). Итальянскіе Врачи недавно рекомендовали въ сей болѣзни окисленно-соляную кислоту; посему хлориновая известь и въ семъ случаѣ можетъ быть испытана послѣ тщетнаго употребленія другихъ средствъ.

8. Острыя сыпи (Exanthemata febrilia). Въ лихорадочныхъ сыпяхъ, особливо въ скарлатинѣ, *Коппѣ* и *Брайтвейтѣ* (Braitwaite)

Digitized by Google

употребляли окисленную соляную кислоту съ большимъ успѣхомъ. Быть можетъ, хлориновая известь со временемъ заступитъ мѣсто оной кислоты и будетъ предписываема въ скарлатинѣ, сопутствуемой жестокою лихорадкою, жгучею красною сыпью, опухолью и жаромъ кожи, сильною жабою и бредомъ.

9. Гнилая горячка (Typhus contagiosus). Въ горячкахъ, принадлежащихъ къ категоріи сей болѣзни, *Эстриботъ* и *Спангенбергъ* употребляли окисленную соляную кислоту съ отмѣнною пользою. Посему должно думать, что хлориновая известь во всѣхъ видахъ прилипчивыхъ горячекъ (Febris nosocomialis, navalis, pestilentialis et flava americana) можетъ быть предписываема съ успѣхомъ.

10. Въ горячкахъ, съ возвышенною дѣятельностію сосудистой системы и непомѣрною чувствительностію нервовъ сопряженныхъ, особливо при чрезмѣрномъ приточеніи крови къ головѣ, скоромъ пульсѣ, судорожномъ подергиваніи конечностей, совершенномъ безпамятствѣ больнаго, при появленіи багровыхъ пятенъ на тѣлѣ и расположеніи со-

Digitized by Google

ковъ къ разложенію, гдѣ ни ослабляющія, ни возбуждающія средства не могутъ имѣть мѣста и гдѣ окисленная соляная кислота всегда употреблялась съ пользою, нашъ хлориновая известь, можетъ быть, доставитъ равную пользу съ первою.

11. Въ желчномъ, проспомъ и кровавомъ поносѣ (Diarrhoea biliosa, putrida, dysenteria), сопутствуемомъ изверженіемъ вонючихъ нечистотъ, хлориновая известь въ соединеніи, съ слизистыми средствами, по всей вѣроятности, должна приносить значительную пользу.

Наружное употребленіе хлориновой извести.

12. Въ лишаяхъ (Herpes) многіе Врачи испытали превосходное дѣйствіе сего лѣкарства, употребляя оное въ видѣ примочки, также въ частныхъ и общихъ ваннахъ (Copp, Beitt).

13. Въ паршахъ на головѣ (Tinea capitis, Achores, Favus), чесоточнаго и золотушнаго происхожденія, многіе Врачи видѣли хорошій успѣхъ отъ сего лѣкарства. Въ Военно-сухопутной госпитали многократно имѣлъ я случай испытать дѣйствіе сего средства

Digitized by Google

въ обоихъ видахъ сей болѣзни съ желаемымъ успѣхомъ.

14. Въ чесоткѣ (Scabies) обмовеніе пораженныхъ частей растворомъ хлориновой извести и частныя ванны, изъ оной приготовляемыя, бываютъ уже достаточны для излѣченія сего недуга.

15. Въ язвахъ (Ulcera) гнойныхъ, источающихъ жидкую, вонючую матерію (Jchor), также въ язвахъ цынготныхъ, лишайныхъ, разъѣдающихъ и золотушныхъ, венерическихъ и между пальцами ножными образующихся, хлориновая известь оказалась весьма полезною (Lisfranc, Cima, Ström). Въ сихъ наружныхъ болѣзняхъ она употребляется въ видѣ примочки, составленной изъ равныхъ частей solutionis chlorureti calcis и воды. Количество послѣдней можетъ быть увеличено въ 2, 3 либо 4 раза противу первой, смотря по чувствительности и раздражительности язвъ.

16. Въ антоновомъ огнѣ и померзѣній мягкихъ частей (Gangraena et Sphacelus). Изъ всѣхъ по сіе время въ антоновомъ огнѣ употребленныхъ лѣкарствъ едва ли какое либо превосходнымъ своимъ дѣйствіемъ можетъ

Digitized by Google

сравниться съ хлориновою известью. Послѣ сдѣланныхъ насѣчекъ на помертвѣлыхъ частяхъ обливаются оныя растворомъ хлориновой извести и перевязываются пошомъ корпіею, намоченною сею же жидкостію, два либо три раза въ день, что повторяется до тѣхъ поръ, пока помертвѣлыя части совершенно отдѣлятся отъ здоровыхъ (Marjolin, Jules Cloquet).

17. Въ открытомъ ракѣ и раковидныхъ язвахъ (Cancer et Ulcera carcinomatosa) если хлориновая известь не составляетъ радикальнаго лѣкарства, то по крайней мѣрѣ доставляетъ большое облегченіе больнымъ и на время поправляетъ язвы. Корпейныя связки, намоченныя растворомъ хлориновой извести и прикладываемыя на раковидныя язвы, весьма скоро уничтожаютъ смрадный ихъ запахъ и перемѣняютъ ѣдкое качество испекающей изъ оныхъ матеріи. Въ маточномъ ракѣ (Cancer uteri) надлежитъ дѣлать впрыскиванія изъ одной части раствора хлориновой извести и 6 частей воды, одинъ либо два раза въ день.

18. Въ фистулахъ и гнойныхъ ходахъ, источающихъ ѣдкую и вонючую матерію, впры-

*

Digitized by Google

скиваніе, подобное предшедшему, можетъ поправить состояніе сихъ язвъ. Въ костоѣдѣ вообще, и особливо носовыхъ костей оказалось оно также полезнымъ.

19. Въ цынготной опухоли десенъ, костоѣдѣ зубовъ и вонючемъ издыханіи изо рта (Stomacace et Caries dentium) хлориновая известь, употребляемая въ видѣ полосканья, мгновенно уничтожаетъ дурный запахъ и укрѣпляетъ самыя десны (Samson).

20. Въ молочницѣ (Aphtæ), въ язвахъ цынготныхъ, золотушныхъ, венерическихъ и отъ злоупотребленія ртутныхъ средствъ происшедшихъ и образующихся въ полости рта, хлориновая известь можетъ быть употреблена съ розовымъ медомъ и опійною шинктурою въ видѣ линимента.

21. Въ жабѣ глотки, съ омертвѣніемъ мягкихъ частей сопряженной (Angina gangraenosa), можно навѣрное ожидать пользы отъ употребленія хлориновой извести въ видѣ полосканья (Chantourette).

Digitized by Google

Предохранительное употребленіе хлориновой извести отъ прилипчивости животныхъ ядовъ (Contagium) *и очищеніе оною воздуха отъ заразы* (Miasma).

22. При укушеніи бѣшеною собакою (Rabies canina) многіе совѣтовали, частію для разрушенія животнаго яда, обмывать рану окисленною соляною кислотою, частію же для поддержанія нагноенія. Обмовеніе сіе дѣлается соляною водою, сельдянымъ разсоломъ и другими средствами; посему хлориновая известь можетъ быть употребляема вмѣсто оныхъ. Кровососныя банки, поставленныя на рану и обмываніе оной крѣпкимъ растворомъ хлориновой извести можно почитать непослѣднимъ предохранительнымъ средствомъ отъ сего ужаснаго яда.

23. Для предохраненія отъ прилипчивости венерическаго яда (Contagium syphiliticum) и совершеннаго разрушенія онаго предложено множество средствъ, изъ коихъ однакожъ окисленная соляная кислота оказалась дѣйствительнѣйшею противъ другихъ. Распространеніе венерическаго яда между простымъ народомъ, кажется, происходитъ не столько отъ нечистаго совокупленія съ дру-

Digitized by Google

гимъ поломъ, сколько отъ прикосновенія больныхъ къ здоровымъ и ношенія сими послѣдними зараженнаго и худо вымытаго бѣлья, равно и употребленія общихъ постель и другихъ вещей въ домашнемъ быту. Сіе подтверждается опытомъ на больныхъ, совершенно излѣченныхъ въ госпиталяхъ и по прошествіи весьма коротkаго времени снова поступающихъ въ больницы съ приперомъ либо шанкрами, образующимися единственно отъ матеріи, кроющейся въ ихъ исподнемъ платьѣ. Въ подобныхъ случаяхъ обмовеніе зараженнаго бѣлья растворомъ хлориновой извести, кажется, можетъ предохранить отъ новаго зараженія венерическимъ ядомъ. Обмовеніе наружныхъ дѣпородныхъ частей симъ же растворомъ, безъ сомнѣнія, принесетъ равную пользу отвращеніемъ зараженія приперною и венерическою матеріею при нечистомъ совокупленіи, что однакожъ долженъ подтвердить опытъ и самое время.

24. Обмовеніе рукъ растворомъ хлориновой извести можетъ предохранить отъ зараженія чесоточною и лишайною матеріею людей, имѣющихъ хожденіе за таковыми больными.

Digitized by Google

25. По свидѣтельству *Лисфранка*, одно только окропленіе пола больничной комнаты растворомъ хлориновой извести бываетъ уже достаточно для прекращенія распространенія оспенной заразы отъ больныхъ на здоровыхъ людей, въ томъ же покоѣ находящихся.

Примѣч. Употребленіе хлориновой извести, по всей вѣроятности, можетъ быть полезно и въ другихъ сего рода прилипчивыхъ болѣзняхъ. Весьма желательно, чтобъ Врачи испытали предохранительное свойство сего лѣкарства въ кори, скарлатинѣ, коклюшѣ и многихъ другихъ прилипчивыхъ дѣтскихъ болѣзняхъ, кои весьма часто сообщаются отъ больныхъ здоровымъ отъ неосторожнаго обращенія родителей либо родственниковъ, а нерѣдко и самыхъ Врачей, посѣщающихъ таковыхъ больныхъ.

Медицинско-Полицейское употребленіе хлориновой извести.

26. При судебно-медицинскомъ изслѣдованіи труповъ, перешедшихъ въ гніеніе, хлориновая известь представляетъ одно изъ надежнѣйшихъ средствъ къ остановленію

Digitized by Google

гніенія и уничтоженію смраднаго запаха. На сей конецъ намачиваются вешошки въ растворѣ хлориновой извести (составленномъ изъ одной части Subchlorureti calcis и 80 частей воды) и оными обвершывается трупъ; либо кускомъ холстины, длиною отъ $2\frac{1}{2}$ до 3-хъ аршинъ, намоченной въ оной жидкости, покрывается трупъ, такъ чтобы одинъ конецъ холстины опускался въ растворъ хлориновой извести; чрезъ что сія послѣдняя мало помалу переходитъ на трупъ и уничтожаетъ исходящій изъ онаго смрадъ.

27. При публичномъ преподаваніи анатомическихъ лекцій и употребленіи долгое время одного трупа исходящій отъ онаго запахъ, отвращающій многихъ слушателей отъ подобныхъ занятій, легко можетъ быть удаленъ вышесказаннымъ способомъ.

При приготовленіи анатомическихъ, особливо же патологическихъ препаратовъ, требующихъ значительнаго времени, весьма полезно употреблять сіе средство не только для остановленія гніенія и уничтоженія непріятнаго запаха, но и для предохраненія себя отъ неблагопріятныхъ послѣдствій, коимъ нерѣдко подвергаются Прозекторы

Digitized by Google

при нечаянномъ оцарапаніи или раненіи руки. Сія предосторожность неизлишня и для Операторовъ, предпринимающихъ отсѣченіе членовъ, пораженныхъ антоновымъ огнемъ, либо вырѣзываніе раковидныхъ язвъ и ранъ послѣ укушенія бѣшенымъ животнымъ. Акушеры при внутреннемъ изслѣдованіи матки, пораженной ракомъ, либо другомъ какомъ испытаніи женщинъ, зараженныхъ венерическою болѣзнію, могутъ употреблять растворъ хлориновой извести какъ предохранительное средство отъ прилипчивости тѣхъ ядовъ.

28. Госпитальное бѣлье (рубахи, подштанники, колпаки, чулки, бинты, повязки, компрессы и проч.), носимое больными, одержимыми заразительными и прилипчивыми болѣзнями, весьма нехудо намачивать въ растворѣ хлориновой извести и потомъ вымывать въ рѣчной водѣ. Бѣлье, замаранное лѣкарствами, мазями и пластырями, легко выбѣливается сею же жидкостію.

29. Хлориновая известь представляетъ единственное средство для очищенія воздуха отъ вредныхъ испареній. Нигдѣ не можетъ она быть употреблена съ такою пользою, какъ въ больничныхъ палатахъ большихъ гос-

Digitized by Google

миналей, особливо въ тѣхъ отдѣленіяхъ, гдѣ помѣщаются больные съ цынготными, золотушными и застарѣлыми язвами, съ антоновымъ огнемъ, либо одержимые кровавымъ поносомъ, гнилою горячкою, чесоткою, непроизвольнымъ истеченіемъ мочи и многими другими болѣзнями.

30. Въ ваннахъ (покояхъ, гдѣ дѣлаются ванны) минеральныхъ сѣрныхъ источниковъ, публичныхъ баняхъ и другихъ общественныхъ заведеніяхъ, для простаго народа устроенныхъ (тракгирахъ, харчевняхъ, шинкахъ и проч.) испорченный воздухъ можетъ быть поправляемъ сею же жидкостію.

31. Докторъ Bricheteau употреблялъ сіе средство для очищенія воздуха въ нужныхъ мѣстахъ, нечищенныхъ 16 и болѣе лѣтъ. *Лабарракъ* симъ средствомъ вывелъ изъ обмертвѣлаго состоянія одного рабочника, задушившагося при чищеніи нужнаго мѣста, чрезъ прикладываніе подъ носъ холстинокъ, намоченныхъ растворомъ хлориновой извести.

32. Въ анатомическихъ театрахъ и другихъ мѣстахъ, гдѣ полъ марается кровью, либо смачивается мочею, не худо очищать воздухъ хлориновою известію, соединенною

Digitized by Google

съ квасцами. Анатомическіе и патологическіе препараты весьма хорошо могутъ быть сберегаемы въ растворѣ хлориновой извести.

33. Хлориновая известь, кажется, съ неменьшею пользою можетъ быть употреблена для очищенія воздуха въ кожевенныхъ заводахъ, салотопныхъ, свѣчныхъ, шляпныхъ, пергаменныхъ, шубноклейныхъ и струнныхъ фабрикахъ, въ мясныхъ рядахъ, зеленыхъ и мелочныхъ лавочкахъ, погребахъ и подвалахъ, содержащихъ кислую капусту и мясные припасы. Помойныя ямы и трубы, чрезъ кои проходитъ нечистота и кои издаютъ зловонное испареніе, равно какъ и склепы, могутъ быть также очищаемы хлориновою известью.

Для очищенія вышеприведенныхъ мѣстъ всего лучше соединяютъ хлориновую известь съ простыми или жженными квасцами.

34. Хлориновая известь, подобно квасцамъ, составляетъ хорошее средство для очищенія стоячей, непріятный запахъ и вкусъ имѣющей воды.

Digitized by Google

Пріемъ и формы лѣкарствъ, приготовляемыхъ изъ хлориновой извести.

Хлориновая известь никогда не употребляется въ сухомъ видѣ, но предписывается обыкновенно въ растворѣ различной крѣпости.

Растворъ хлориновой извести крѣпкій.
(Solutio chlorureti calcis fortior.)

R. Chlorureti calcis exsiccati . . . partem unam,
solve in
Aquæ communis . . . . . partibus decem.
Filtretur per chartam bibulam et servetur loco umbroso frigidoque in vitro bene obturato.

Растворъ сей дается внутрь и служитъ также для приготовленія снаружи употребляемыхъ лѣкарствъ. Въ цынготной болѣзни предписывается сначала по 20-ти капель утромъ и вечеромъ въ ячномъ отварѣ. Пріемъ сей можно постепенно увеличивать отъ 50 до 60-ти капель и давать три раза въ день. Въ другихъ случаяхъ предписывается въ микстурѣ и дается отъ 5 до 10-ти капель чрезъ каждые два часа. Въ костоѣдѣ зубовъ растворомъ симъ намачивается свертокъ

Digitized by Google

хлопчатой бумаги и вкладывается въ пустоту зуба.

Растворъ хлориновой извести слабый.
(Solutio chlorureti calcis diluta).

R. Solutionis chlorureti calcis fortioris partem unam,
Aquæ communis partes decem.

Сей слабый растворъ употребляется въ язвахъ, антоновомъ огнѣ, въ паршахъ на головѣ, лишаяхъ и другихъ наружныхъ болѣзняхъ. Корпейныя связки, намоченныя сею жидкостію, прикладываются на язвы утромъ и вечеромъ, что продолжается до тѣхъ поръ, пока онѣ сдѣлаются совершенно чистыми; тогда примочка сія замѣняется приличными мазями. Продолжительное и излишнее употребленіе сей примочки въ язвахъ не только безполезно, но даже и вредно: ибо онѣ дѣлаются чрезъ то сухими и чувствительными.

Растворъ сей также можетъ быть употребляемъ для впрыскиванія, обмовенія ранъ и всей поверхности кожи въ вышеисчисленныхъ случаяхъ; сверхъ того служитъ онъ и для очищенія воздуха, на каковый конецъ

Digitized by Google

спрыскивается онымъ полъ одинъ или два раза въ день.

Полосканье для десенъ.
(Collutorium Chlorureti calcis).

R. Solutionis chlorureti calcis fortioris unciam unam,
Aquæ communis . . . . . uncias novem,
Aquæ cinnamomi spirituosæ unciam unam,
Tincturæ Myrrhæ . . . . . drachmas duas.
M. D. S. Полоскать десны два раза въ день.

Линиментъ для ранъ во рту.
(Linimentum Chlorureti calcis).

R. Solutionis chlorureti calcis fortioris drachmam unam,
Mellis rosarum . . . . . unciam unam.
M. D. S. Язвы, образующіяся во рту, помазывать кисточкою.

Полосканье для горла.
(Gargarisma Chlorureti calcis).

R. Solutionis chlorureti calcis fortioris unciam unam,
Infusi radicis acori calami,
Decocturæ corticis chinæ, utriusque uncias quatuor,

Digitized by Google

Tincturæ Myrrhæ . . . . drachmas tres,
Mellis rosarum . . . . . unciam unam.
M. D. S. Въ жабѣ, сопряженной съ антоновымъ огнемъ, полоскать горло.

Хлорино-известковая мазь.
(Unguentum Chlorureti calcis).

℞. Chlorureti calcis exsiccati . . drachmam unam,
Butyri recentis . . . . . unciam unam.
Misce. Въ холодныя опухоли и опвердѣвшія желѣзы вмирать утромъ и вечеромъ, съ лѣсный орѣхъ величиною.

Digitized by Google

IX.

Краткое извѣстіе о больныхъ, пользованныхъ въ Терапевтической Клиникѣ ИМПЕРАТОРСКОЙ Медико-Хирургической Академіи въ С. П. Б. съ 1-го Сентября по 31 Декабря 1827 года.

Сообщено Исправляющимъ должность Профессора Клиники Адъюнктъ-Профессоромъ, Докторомъ Медицины Прохоромъ Чаруковскимъ.

Въ теченіи сказаннаго времени пользовано въ сей Клиникѣ 82 больныхъ; въ томъ числѣ 54 спрадавшихъ острыми и 28 хроническими болѣзнями. Изъ первыхъ всѣ выздоровѣли совершенно; изъ послѣднихъ немногіе выздоровѣли, большая часть облегчены допого, что добровольно вышли на выписку, нѣкоторые переведены въ госпиталь, какъ ненадежные къ выздоровленію и непредставлявшіе ничего примѣчательнаго

Digitized by Google

для учащихся, при умерло и пять осталось въ Клиникѣ къ 1-му Генваря 1828 года.

Въ началѣ сей трети господствующій характеръ острыхъ болѣзней былъ нервный; изъ 19-ти больныхъ, принятыхъ по 21-е Сентября, у девяти главнѣйшіе признаки показывали преимущественно страданіе высшей сферы нервной системы или общаго чувствилища, въ различной, впрочемъ не такъ высокой степени, именно: физіономія унылая или опьянѣлая, большая слабость съ самаго начала болѣзни, такъ что больный не могъ даже сидѣть, тѣмъ менѣе стоять; тяжесть, пустота либо одурь головы, головокруженіе, шумъ и звонъ въ ушахъ, безсонница, при вздреманіи грезы; настоящій, тихій бредъ появлялся только у одного больнаго, поступившаго въ Клинику около 10-го дня отъ начала болѣзни. Языкъ вообще былъ болѣе или менѣе красный, у нѣкоторыхъ уже со втораго дня болѣзни сухой, въ послѣдствіи нечистый, жажда умѣренная, жаръ посредственный, кожа сухая, пульсъ частый, твердый, у нѣкоторыхъ полный, но не крѣпкій, тяжесть въ

Digitized by Google

груди, дыханіе тихое, нерѣдко со вздохами; примѣтныхъ послабленій не было.

При употребленіи нижесказанныхъ лѣкарствъ настоящіе припадки горячки исчезали чрезъ четыре или пять дней; но слабость, большею частію значительная, продолжалась недѣли полторы и болѣе. Долѣе четырехъ недѣль однако не пробылъ въ Клиникѣ ниодинъ изъ сихъ больныхъ.

Лѣченіе вообще было простое; въ первой половинѣ болѣзни, до ея рѣшенія, при явственнѣйшемъ воспалительномъ состояніи Mixt. nitrat. potassæ, Ph. Castr., иногда cum Tartar. stibii et potassæ, но чаще, по причинѣ гастрическаго сопряженія, cum Muriate ammoniæ; а гдѣ воспалительный процессъ былъ не такъ значителенъ, Acetas potassæ liquidus cum Acetate ammoniæ aut vino stibiato и наливкою ромашки или бузины, съ теплымъ ввечеру чаемъ, умѣряли ходъ болѣзни и располагали ее къ рѣшенію. Рѣшались сіи горячки безъ значительныхъ испражненій, которыя возстановлялись исподоволь. Для скорѣйшаго поправленія силъ служили Infusum gentianæ compositum, crematum amarum, или подобная горькая крѣпительная смѣсь. Только

Digitized by Google

въ двухъ труднѣйшихъ случаяхъ мы почли нужнымъ, для возбужденія нервной системы, по ослабленіи воспалительнаго состоянія, употребить Infusum valerianæ cum æthere sulphur. alcoholisato, въ одномъ cum camphora.

Въ Октябрѣ и Ноябрѣ встрѣчались намъ изъ острыхъ болѣзней наиболѣе ревматическія, и въ 21-мъ больномъ, изъ 52-хъ принятыхъ въ теченіи сихъ двухъ мѣсяцовъ, имѣли мы почти всѣ виды сего рода болѣзней, начиная отъ мѣстной ревматической боли до воспаленія околосердечія и самыхъ мозговыхъ оболочекъ. Даже многіе изъ хроническихъ больныхъ поступили къ намъ по причинѣ присоединившагося какого либо ревматическаго страданія къ хроническому недугу. Нервнаго свойства въ сіи два мѣсяца совсѣмъ не было примѣтно; даже страданіе слизистыхъ оболочекъ, такъ часто сопровождающее ревматическія болѣзни, встрѣчалось рѣдко вмѣстѣ съ нимъ, а чаще отдѣльно; настоящихъ воспаленій (inflam. vera, synochalis), не смотря на холодную погоду, также не было. Ревматическія болѣзни вообще были довольно уступчивы и обыкновенные ихъ виды скоро излѣчивались легкими средствами;

*

Digitized by Google

даже при сильномъ колотьѣ въ бокахъ (pleuritis) мы не пускали крови, исключая, гдѣ такое колотье было въ связи съ привычнымъ полнокровіемъ (plethora habitualis, ex repetita venæ sectione), либо опъ онаго зависѣло, и то невсегда съ желаемымъ успѣхомъ, чему ниже представимъ явственный примѣръ. Однако мы также видѣли неоднажды, что незначительныя, по видимому ревматическія боли въ такомъ случаѣ не уступали никакимъ средствамъ, но послѣ кровопусканія тотчасъ прекращались.

Обыкновеннѣйшія средства, которыя мы употребляли при лѣченіи ревматическихъ болѣзней, были: теплыя ножныя ванны съ теплымъ питьемъ, а на ночь Haustus sudoriferi Ph. Castr. ℥j β–jj.; мѣстныя боли уничтожались или по крайней мѣрѣ значительно облегчались смягчающими припарками. Въ послѣднемъ случаѣ, т. е., когда боли не совсѣмъ проходили опъ припарокъ и потогонныхъ средствъ, вшираніе летучей мази, горчичники либо шпанская мушка ихъ уничтожали. Но такой способъ лѣченія употребляемъ былъ только въ началѣ болѣзни, въ простыхъ случаяхъ, либо по удаленіи сопряженія

Digitized by Google

именно, общаго воспалительнаго или гастрическаго состоянія. Первому мы противодѣйствовали помощію Mixturæ nitrat. potassæ cum tartar. stibii et potassæ, dosi refracta ($\frac{1}{3}$—$\frac{1}{2}$ грана на пріемъ), а послѣднему Mixturæ muriat. ammon. stibiatæ; при недостаточномъ испражненіи низомъ прибавляли къ той или другой смѣси нужное количество Cremoris tartari boraxati либо Sulphatis potassæ.

Въ Декабрѣ, по особеннымъ причинамъ, принимали мы мало новыхъ больныхъ; въ томъ числѣ былъ одинъ съ сильною простою воспалительною горячкою (Synocha simplex). Изъ особенныхъ случаевъ острыхъ болѣзней слѣдующіе, по моему мнѣнію, болѣе другихъ примѣчательны. Почитая излишнимъ подробное клиническое описаніе каждой болѣзни, я представлю только главнѣйшія и важнѣйшія ихъ обстоятельства.

No 23-й (по порядку поступленія больныхъ въ Клинику). Лейбъ-Гвардіи Гренадерскаго полка рядовой *Иванъ Катаевъ*, 38 лѣтъ, тѣлосложенія посредственнаго, нѣсколько раздражительнаго, въ прежніе годы многократно страдалъ грудными припадками, отъ которыхъ освобождался наипаче кровопуска-

Digitized by Google

ніемъ. 14-го Сентября вечеромъ, безъ всякой явной причины, онъ вдругъ почувствовалъ дрожь, вскорѣ перешедшую въ ознобъ столь сильный, что, взлѣзши на печку и хорошо покрывшись, онъ нескоро могъ согрѣться; въ тоже время появилась острая боль въ правомъ боку со стѣсненіемъ въ груди и кашлемъ, и какъ сіи припадки продолжались съ одинакою силою и на другой день, то онъ и былъ отправленъ въ Военно-сухопутную госпиталь, а изъ пріемнаго покоя присланъ въ Клинику.

15-го. Въ 5 часовъ послѣ обѣда больный сей жаловался преимущественно на сильную острую боль въ правомъ боку, стѣсненіе въ груди, кашель столь сильный, что возбуждалъ позывъ на рвоту; лице было блѣдное, дыханіе частое, коротkое, прерывистое, температура шла немного возвышенная, пульсъ весьма частый, малый, твердый. Тотчасъ пущено было до полуторa фунта крови и прописана Mixtura nitrat. potassæ.

16-го поутру. Припадки не только не облегчились, но еще усилились; дыханіе болѣе трудное, кашель съ кровянымъ изверженіемъ; пульсъ также частый, неровный, темпера-

Digitized by Google

жура тѣла немного возвышенная, языкъ влажный; жестокое колотье въ боку. 20 піявицъ къ болящему мѣсту, потомъ смягчающія припарки. Внутрь infusi digitalis purpureæ ℥β. quavis hora.

Ввечеру. Боль въ боку гораздо сноснѣе, дыханіе свободнѣе, пульсъ не такъ частый, кашель безъ крови. Продолжать припарки; наливку давать черезъ два часа по ложкѣ.

17-го. Колотье исчезло, дыханіе свободное, пульсъ приближается къ естественному, крѣпче; кашель съ труднымъ изверженіемъ вязкой мокроты; температура тѣла выше, чѣмъ вчера.

℞. Nitrat. potassæ, Muriat. ammoni ää ʒjβ. solve in Dtræ spec. althææ compos. ℥vj adde succi spiss. glicirrh. gl. ʒjj. m. s. принимать черезъ два часа по двѣ ложки.

18-го. Кромѣ кашля съ труднымъ изверженіемъ больный ни на что болѣе не жалуется. Оставить nitrat. potassæ; сверхъ того прописать: Oxydi stibii hydrosulphurati, succi spiss. hyosc. nigri ää gr. j. Sachari gr. x. pulvis, quater de die sumendus.

22-го. Небольшой кашель. Оставить порошки.

Digitized by Google

25-го. Infusi gentianæ compos. Pharm. Castr. ℥jj. ter de die.

28-го. Выписанъ здоровымъ.

Случай сей очевидно доказываетъ, что общее кровопусканіе, вопреки общепринятому мнѣнію, не весьма дѣйствительно противъ воспаленія сыворопочныхъ оболочекъ и раздраженнаго состоянія кровоносной системы (erethysmus), но что сіи патологическія состоянія удобнѣе могутъ быть излѣчены другими, свойству ихъ соотвѣтствующими средствами. Справедливость сего изреченія дознали мы на опытѣ уже и прежде, и оно совершенно согласно съ ученіемъ истинной Патологіи, коей, къ сожалѣнію, мы еще не имѣемъ и начертанія. При воспаленіи сыворопочныхъ оболочекъ воспалительный процессъ (phlogosis) не объемлетъ всей массы крови, но ограничивается частію сыворопочныхъ сосудовъ; собственно кровопвореніе здѣсь не бываетъ усилено; посему и нѣтъ надобности употреблять средства, ослабляющія кровопвореніе, но нужно только ослаблять мѣстно возвышенную дѣятельность сыворопочныхъ сосудцовъ, и для сего достаточны мѣстныя противувоспалительныя сред-

Digitized by Google

спива. Только при весьма жестокихъ и опасныхъ сего рода воспаленіяхъ общее кровопусканіе бываетъ необходимо, на прим: при воспаленіи кишекъ и мозговыхъ оболочекъ; но здѣсь къ мѣстному воспаленію обыкновенно присоединяется общее воспалительное состояніе. Кромѣ того въ таковыхъ случаяхъ надлежитъ употребить всѣ средства, даже нѣсколько вредныя въ своихъ послѣдствіяхъ, для отвращенія большаго вреда, могущаго произойти отъ самой болѣзни.

По той же причинѣ безполезны собственно противувоспалительныя средства при раздраженномъ состояніи кровоносной системы, близко подходящемъ къ воспалительному и большею частію признаваемомъ за таковое. Слѣдующій случай докажетъ, что раздраженное состояніе кровоносной системы можетъ быть уничтожено средствомъ, весьма вреднымъ въ настоящемъ воспалительномъ состояніи.

N. 65. Музыкантъ 2-го Кадетскаго Корпуса *Александръ Чесноковъ*, 25 лѣтъ, посредственно крѣпкаго, раздражительнаго тѣлосложенія, поступилъ въ Клинику 9-го Ноября. Прежде онъ часто страдалъ грудны-

Digitized by Google

ми припадками, именно, болью въ груди и кашлемъ. При первомъ испытаніи больный сей жаловался на острую, впрочемъ непостоянную боль въ груди, сильный кашель съ обильнымъ, по временамъ съ кровію смѣшаннымъ изверженіемъ, и на стѣсненіе въ груди. Пульсъ былъ частый, твердый, но не очень крѣпкій; языкъ влажный, теплота тѣла немного возвышенная. Кашель ночью ожесточался.

Сперва, въ теченіи двухъ недѣль, старались мы унять волненіе крови и уменьшить возвышенную чувствительность кровоносныхъ сосудовъ и легкихъ Digitali purpur., aqua Lavrocerasi, succo spiss. Hyosciami nigri, Acido sulphur. aromat., слизистымъ питьемъ; однако безъ успѣха. Наконецъ однимъ вечеромъ дали ему Haust. opiati Ph. Castr. ℥jj. Ночь была весьма безпокойная; больный чувствовалъ сильный жаръ, тоску, жажду; къ утру появился обильный, повсемстивенный потъ, продолжавшійся болѣе сутокъ. Главные припадки исчезли; остались слабость всего тѣла и небольшой кашель, обыкновенный больнаго припадокъ, особливо въ зимнее время. При употребленіи грудныхъ (expectorantia) и крѣпительныхъ средствъ

Digitized by Google

кашель почти совсѣмъ уничтожился и силы больнаго такъ поправились, что онъ, чувствуя себя совершенно здоровымъ, 12-го Декабря попросился на выписку и выписанъ.

Случаи сіи, коимъ подобныхъ могъ бы я представить еще нѣсколько изъ своихъ наблюденій въ госпиталѣ и частныхъ домахъ, и вышепредложенныя замѣчанія почитаю я тѣмъ болѣе достойными вниманія, что кровопусканіе теперь у многихъ Врачей сдѣлалось обыкновеннымъ средствомъ и предпринимается противъ всякихъ, хотя нѣсколько важныхъ припадковъ. Съ уменьшеніемъ количества крови уменьшается жизнедѣятельность всего организма, а съ тѣмъ вмѣстѣ и болѣзненная дѣятельность, хотя бы причина ея не находилась въ крови, и потому средство сіе большею частію примѣтно ослабляетъ всякую острую болѣзнь и многія хроническія; но лѣчить болѣзни такимъ способомъ есть тоже, что для истребленія плевелъ вырывать пшеницу. Здѣсь не мѣсто обстоятельно разсматривать вредъ, причиняемый, разумѣется, неумѣстнымъ кровопусканіемъ, и я скажу только, что если бы Врачи, часто прибѣгающіе къ ланцету,

Digitized by Google

поболѣе обращали вниманія на послѣдствія частныхъ кровопусканій, что бы они, по крайней мѣрѣ изъ опытности, увѣрились, сколь вредно сіе средство, употребленное безъ надобности. Случаи, въ коихъ оно дѣйствительно полезно и необходимо, довольно рѣдки.

N. 15. *Л. Г.* Гренадерскаго полка рядовой *Николай Тарановскій*, 43-хъ лѣтъ, тѣлосложенія крѣпкаго, немного раздражительнаго, поступилъ въ Клинику съ признаками Synochi inflammatorio-asthenici, если смѣю употребить сіе выраженіе, само по себѣ правильное, но по мнѣнію нѣкоторыхъ, принимающихъ воспаленіе за одно съ крѣпостію (sthenia), заключающее въ себѣ противорѣчіе. Сообразно сему прописана Mixtura nitrati potassæ. Однако воспалительные припадки въ продолженіе четырехъ дней не уменьшались, а слабость увеличивалась, и появились явственные признаки гастрическаго состоянія.

25-го объявилъ больный, что у него болитъ лѣвая нога. При изслѣдованіи открылось рожистое воспаленіе, немного простиравшееся на клѣтчатую плеву и занимавшее все пространство лѣвой лядвеи, верх-

Digitized by Google

мою наружную часть бедра и распространявшееся на лѣвой пахъ. Воспаленіе сіе произошло отъ механическаго раздраженія. Воспаленныя части покрыть сухою фланелью. Внутрь Mixtura muriat. ammon. stibiata.

Въ слѣдующіе пять дней воспаленіе болѣе и болѣе распространилось книзу, внутрь и проспѣлось далѣе въ глубину на клѣтчатый составъ, отъ чего все бедро распухло вдвое; цвѣтъ воспаленія сдѣлался блѣднорозовымъ, плотность частей тѣстоватою; жаръ ихъ былъ не очень сильный, боль умѣренная. Общее состояніе по прежнему; только языкъ немного чище и влажнѣе, но красный, какъ бы шероховатый.

1-го Октября въ паху примѣтно было глубокое зыбленіе, и воспаленіе, по видимому, остановилось; но 6-го числа мѣсто сіе опять сдѣлалось твердымъ, и худокачественное воспаленіе, съ вялою кожею страждущаго мѣста, проспѣлось на все бедро до колѣна, особливо по внутренней сторонѣ ноги. Силы больнаго примѣтно упали; всегда скучная его физіономія превратилась въ равнодушную; по временамъ тихій бредъ; пульсъ малый, слабый; температура тѣла мало воз-

Digitized by Google

вышена; языкъ мягко-сухой, красный. Къ паху прикладывать cataplasma pus maturans, распухшее бедро примачивать посредствомъ суконки Infuso specier. aromaticar. cum spirit. vini camphorato. Внутрь давать Infus. rad. valer. off. cum camphora et æthere sulphur. alcohol.

8-го. Нагноеніе въ паху сдѣлалось опять примѣшнымъ; дѣятельность въ прочихъ воспаленныхъ частяхъ также возвысилась; больный свѣжѣе.

11-го. Нарывъ въ паху вскрылся большимъ отверстіемъ, изъ котораго вышло много худокачественнаго гноя; полость нарыва обширная, съ вялою, толстою стѣною.

14-го начало оказываться нагноеніе во многихъ мѣстахъ внутренней поверхности бедра; воспаленіе далѣе не простирается.

17-го. Два гноящіяся мѣста, почти на срединѣ внутренней поверхности бедра, вскрылись обширными отверстіями, изъ коихъ вышло много худокачественнаго гноя и клочки померпвѣлой клѣтчатой плевы; подъ вялою кожею большія пазухи и ходы между мышицами. Больный чувствителенъ къ сво-

Digitized by Google

ему состоянію; пульсъ полнѣе; языкъ чистый, гладкій, влажный; кожа мягкая. Продолжать примачиваніе. Внутрь. Rp. Infus. valer. off. Dræ cinchonæ off. aa ℥jjj, aether. sulphur. alcohol. ℥jj. syr. zingib. ℥ß. Черезъ два часа по ложкѣ. Крѣпкій бульонъ.

21-го. Оба нижнія отверстія соединились въ одно, мышицы обнажены; клѣтчатая плева болѣе и болѣе разстроивается и выходитъ; нагноеніе обнаруживается и въ другихъ мѣстахъ. Внутрь: Dtra cinchonæ off. cum tinct. gentianæ composita.

24-го Еще открылось одно отверстіе, источающее также худокачественный гной. Вообще язвы имѣютъ непріятный, вялый видъ и худой запахъ. Примачивать всю внутреннюю поверхность бедра и язвы въ паху Solutione liquoris oxymuriatis calcis.

26-го. Запахъ и цвѣтъ язвъ не такъ противенъ; больный чувствуетъ себя примѣтно лучше.

28-го. Язвы принимаютъ живой цвѣтъ; гной перемѣняется въ хорошій; осташаяся кожа свѣжѣе и приспаетъ къ надлежащимъ частямъ.

Digitized by Google

1-го Ноября. Больный примѣтно поправляется; нагноеніе доброкачественное, только обильное. Покрывать части вепошкою, омоченною въ постное масло и тепло содержать.

4-го. Оставшаяся кожа мѣстами приросла къ надлежащимъ частямъ; язвы выполняются и уменьшаются.

Послѣ сего главныя язвы постепенно зажили; подъ конецъ нужно было мозолистые края ихъ прижигать адскимъ камнемъ. Еще открывалось нѣсколько небольшихъ гнойныхъ полостей на разныхъ мѣстахъ внутренней поверхности бедра, которыя были вскрываемы ланцетомъ и при поправившемся общемъ состояніи больнаго скоро заживали. 13-го больный началъ ходить; 16-го переведенъ въ госпиталь, въ мою палату, съ маленькима язвинками, а въ началѣ Декабря выписанъ здоровымъ. При хожденіи не ощущалъ онъ никакой непріятности.

N. 20. *Моисей Ѳедоровъ*, 1-й Лабораторной роты рядовой, 27 лѣтъ, росту средняго, тѣлосложенія хорошаго, поступилъ въ Клинику 4-го Октября, на второй день отъ начала болѣзни, съ острою, но не очень

Digitized by Google

сильною болью въ лѣвомъ боку, около сердца. Біеніе сердца было весьма крѣпкое, неровное, пульсъ также крѣпкій, полный, твердый, неровный, жаръ умѣренный, кожа мягкая; небольшая тоска, боль головы. Пустишь полшора фунта крови, давашь Mixtur. nitrat. potassæ, Ph. Castr.

5-го. Кровь покрыша толстою воспалительною плевою. Біеніе сердца не такъ крѣпкое, но частое; боль въ боку почти такая же, какъ вчера; тоска, боль головы и подъ ложечкою. Припустишь 16 піявицъ къ боку; къ головѣ Fomentum commune, Ph. Castr.; внутрь Infusum digit. purpur. ℥ β. чрезъ каждые два часа.

Ввечеру vesicatorium ad locum affectum.

6-го. Боль въ боку исчезла; біеніе сердца и пульсъ рѣже, слабѣе, ровнѣе; боль головы. Продолжашь Infusum digit. purpur. и fomentum.

7-го. Голова не болишъ; ревматическая боль шеи и подъ грудиною. Терешь болящія мѣста Linim. ammoniato camphorato. Mixt. acetat. potassæ cum acetat. ammon. liquido.

8-го. Больный чувствуешъ себя здоровымъ и просишся на выписку. Безъ лѣкарствъ.

9-го. Отправленъ въ госпиталь.

Digitized by Google

13-го. Выписанъ изъ госпиталя здоровымъ.

No 47. *Яковъ Григорьевъ*, деньщикъ, 44-хъ лѣтъ, посредственнаго тѣлосложенія, поступилъ въ Клинику 19-го Октября, спустя болѣе двухъ недѣль отъ начала болѣзни. Въ теченіи своей жизни часто страдалъ онъ поносомъ и болью груди. Съ 1816 года часто и многоразличнымъ подверженъ былъ наружнымъ насиліямъ, отъ которыхъ, по его словамъ, потерялъ здоровье, а особливо терпитъ почти безпрестанно боль спины и конечностей. 1824 года имѣлъ множество вередовъ, отъ которыхъ и теперь кожа тѣла испещрена бѣлыми пятнами. Въ первыхъ числахъ сего мѣсяца началъ чувствовать острую, съ тяжестію соединенную боль въ правомъ подреберьѣ, постепенно усиливавшуюся, противъ которой дома пущено было двѣ чайныя чашки крови и самъ больный прикладывалъ горчицу, однако безъ пользы.

Ввечеру, по принятіи въ Клинику, припадки были слѣдующіе: чувство слабости, тупая боль головы, особливо передней части; боль праваго плеча, похожая на ревматическую, острая боль въ правомъ боку, при до-

Digitized by Google

противаніи ожесточавшаяся; подъ нижними ребрами, кажется, ощутительна опухоль; боль поясницы, простирающаяся до лѣвой наружной лодыжки, сухость рта и носа, кожа мягкая, нѣсколько горячая, языкъ красноватый, покрытый бѣлою слизью, глаза влажные, какъ бы отъ слезъ, блестящіе, взглядъ печальный, пульсъ нѣсколько рѣже обыкновеннаго; сонъ прерывается грезами; испражненіе низомъ несвободное.

2-го. Состояніе тоже. Припустить къ боку 12 піявицъ, потомъ прикладывать смягчающія припарки. Внутрь pulveres alterantes Plumeri.

Помощію припарокъ, раздражающихъ вприраній, теплой ванны, шпанской мушки къ правому боку и вышесказанныхъ порошковъ боль въ боку и поясницѣ исчезла съ прочими припадками.

2-го Ноября прописана больному легкая крѣпительная микстура и полная порція.

4-го. Больный чувствуетъ то дрожь, то жаръ; пульсъ частый, твердый. Оставить микстуру, дать слабительное и слабую порцію.

Digitized by Google

5-го. Острая сильная боль головы съ жаромъ, языкъ сухой, красный, пульсъ частый, твердый, крѣпкій, глаза красные, безсонница. Пустить полпора фунта крови; примачивать голову Fomento communi; внутрь Mixt. nitrat. potassæ cum tart. stibii et potassæ.

Ввечеру. Боль головы тупая; пульсъ частый, мягче.

6-го. Тяжесть головы, языкъ мягко-сухой и красноватый, температура тѣла почти естественная, головы немного возвышенная, пульсъ нечастый, но крѣпкій, твердоватый; поносъ. Уменьшить количество tartar. stibii et potassæ; прочее продолжать.

7. Больной ни на что не жалуется, лежитъ какъ бы о чемъ нибудь скучая; отвѣчаетъ неохотно; поносъ унялся. Въ такомъ положеніи оставался сей больной до 11-го числа; только языкъ постепенно становился суше и краснѣе; сосуды глазъ примѣтнѣе наполнялись кровью, жаръ головы увеличивался; температура прочаго тѣла и пульсъ были мало измѣнены; испражненіе низомъ происходило порядочно. 11-го поутру больной необыкновенно упрямъ, не принимаетъ лѣкарства, не терпитъ примочекъ; глаза мутные;

Digitized by Google

взглядъ дико-недовѣрчивый, языкъ сухой, нечистый, пульсъ твердый, сжатый; сильный жаръ головы, кожа тѣла сухая, но не очень горячая; вѣка несвободно открываются. Пустишь два фунта крови; прикладывать снѣгъ къ головѣ, остригши волосы; дашь слабительный порошокъ. Mixtura nitrat. potassæ съ четвертью грана tartar. stibii et potassæ на пріемъ, каждый часъ.

Вечеромъ. Пульсъ свободнѣе, два испражненія низомъ. Припустишь къ вискамъ 16 піявицъ, продолжашь микстуру и прикладываніе снѣга.

12-го. Больный на вопросы не отвѣчаетъ; ночью не спалъ, но и не бредилъ; на низъ не было. Къ микстурѣ прибавишь еще грань рвотнаго камня; давашь каждые три часа порошокъ submuriat. hydrarg. gr. jj. subcarbon. magnes. gr. vjjj.

13-го. Состояніе больнаго тоже; одно сухое испражненіе низомъ. Поставишь промывательное, увеличишь пріемъ рвотнаго камня до полграна на пріемъ, продолжашь прикладываніе снѣга, порошки давашь каждые два часа.

Digitized by Google

14-го. Больный ночью немного бредилъ; на низъ не было; прочіе припадки почти тѣже. Къ порошкамъ прибавить Sulphat. potassæ ℈j на пріемъ и давать каждые три часа.

15-го. Жаръ головы меньше; больный внимательнѣе; два испражненія низомъ; ночью тихій бредъ. Прибавить къ порошкамъ по одному грану submuriat. hydrarg., продолжать микстуру; sinapismi ad suras et plantas pedum.

16-го. Лице блѣдно-припухшее, руки около кистей полнѣе, пульсъ частый, твердый, глаза влажные, не очень красные; жаръ головы. Продолжать микстуру; вмѣсто снѣга Fomentum commune; сверхъ того давать чрезъ три часа порошокъ: submuriat. hydrarg. gr. jjj. pulv. fol. digit. purpur. gr. jj. sulphat. potassæ 3β. m. f. p. Pediluvium cum infuso semini sinapios nigræ.

17-го. Три испражненія низомъ, не жидкія; опухоль лица меньше; языкъ начинаетъ увлажаться; кожа мягкая, жаръ головы малопримѣтный. Оставить примочки; продолжать внутреннія лѣкарства.

19-го. Больный, чувствуя опасность своего положенія, проситъ помощи; языкъ влаж-

Digitized by Google

ный, чистый, пульсъ хорошій, кожа мягкая; два испражненія низомъ; глухота, которой прежде не замѣтили. Сверхъ прежнихъ лѣкарствъ дать одинъ порошокъ: Pulv. rad. rhei palmati. 3β. submuriat. hydrarg. gr.jv.

20, 21-го. Постепенно лучше.

22-го. Жаръ головы совсѣмъ прошелъ, равно и опѣкъ лица; одурь или пустота головы; пульсъ рѣдкій (rarus). Pulv. rad. rhei palmati ϑjj., потомъ Mixt. acetat. potassæ. Прежнія лѣкарства оставить.

23-го. Больный выздоравливаетъ; слухъ возвратился; тупость головы.

27-го. Mixtura amara.

1-го. Декабря. Тупость головы продолжается; небольшая боль десенъ.

2, 3-го. Небольшое слюнотеченіе.

5-го. Vesicatorium ad nucham, по причинѣ тяжести головы.

6-го. Тяжесть головы почти исчезла. Дать полную порцію.

9-го. Почти здоровъ. Послѣ мушки небольшіе губчатые наросты. Прижечь наросты Nitrat. argenti fuso.

12-го. Наросты исчезли.

14-го. Выписанъ изъ Клиники здоровымъ.

Digitized by Google

N. 81. *Фаддей Черепковъ*, деньщикъ, 34-хъ лѣтъ, средняго роста, крѣпкаго шѣлосложенія, поступилъ въ Клинику 4-го Декабря, на 3-й день отъ начала болѣзни, сопровождавшагося обыкновенными общими припадками острыхъ болѣзней. При испытаніи, 5-го числа поутру: чувство большой слабости, тяжесть головы, какъ бы отъ опьяненія, головокруженіе при сидячемъ положеніи; лице полное, красное, глаза сухіе, блестящіе, языкъ сухій, красный, немного нечистый, большая жажда, испражненіе низомъ недостаточное, моча въ маломъ количествѣ, темнокрасная, температура тѣла возвышенная, жаръ кожи непродолжительный, кожа сухая, пульсъ полный, крѣпкій, немного болѣе 80 ударовъ въ минуту.

R. Nitrat. potassæ ʒjj. tartar. stibii et potassæ gr. jv. supertart. potassæ boraxati ʒj, solve in aquæ commun. ʒvjjj. adde mellis commun. ʒj. M. S. Cap. omni 2 horio ʒj.

6-го. Два достаточныя испражненія низомъ; прочіе припадки какъ вчера; послабленія и ожесточенія непримѣтно. Уменьшить supertart. potassæ до полуниіи.

Digitized by Google

7-го. Больный кромѣ слабости и жажды ни на что не жалуется; лежитъ какъ опьянѣлый; въ памяти, безъ бреда, даже ночью; припадки тѣже и въ такой же степени; языкъ болѣе нечистый.

8-го. Состояніе больнаго такое же.

9-го. Обильный повсемстивенный теплый потъ къ упру; физіономія свободнѣе; теплота тѣла пріятная, пульсъ мягкій, полный. Mixtura acetat. potassae.

10-го. Безъ лѣкарствъ.

14-го. Здоровъ.

У сего больнаго видѣли мы непрерывную горячку (f. continua continens), въ существованіи которой многіе писатели сомнѣваются.

Хроническихъ больныхъ, какъ сложнѣйшихъ и упорнѣйшихъ, въ леченіи первой трепи обыкновенно мы не принимаемъ, развѣ по особеннымъ обстоятельствамъ. Изъ находившихся въ Клиникѣ нѣкоторые переведены изъ госпиталя по ихъ прозьбѣ или для испытанія новыхъ Лѣкарей и Докторовъ; большею же частію они были присланы изъ пріемнаго покоя за острыхъ, по причинѣ скоропостижно ожесточившихся припадковъ или присоединившейся острой болѣзни къ

Digitized by Google

хроническому недугу. Хотя хроническія болѣзни солдатъ вообще единообразны, однако нѣкоторыя и изъ сихъ были наставительны для учащихся; на прим: изнуренія съ другими примѣчательными припадками, воспослѣдовавшія ab onania et abusa veneris, упорныя ночныя боли костей, излѣченныя aqua antimiasmatica composita; острое (скоропостижно появившееся) сильное біеніе сердца, съ подозрѣніемъ венерической причины, излѣченное, послѣ кровопусканія, oxymuriat. hydrargiri cum digitali purpurea; самые неизлѣчимые недуги сердца, столь часто встрѣчающіеся у солдатъ, были полезны для студентовъ тѣмъ, что они видѣли, сколь большое облегченіе доставляютъ симъ больнымъ слабительныя изъ среднихъ солей и наперсточная трава, употребленныя сообразно обстоятельствамъ. Кровопусканіе и въ сихъ болѣзняхъ предпринимаемъ мы только въ крайней необходимости: ибо оно, по нашимъ замѣчаніямъ, ускоряетъ ожесточеніе припадковъ и появленіе сыворотночныхъ изліяній.

Изъ умершихъ одного смерть воспослѣдовала отъ легочной чахотки. Онъ переведенъ былъ въ Клинику изъ снисхожденія къ его

Digitized by Google

прозьбѣ, имѣя уже смрадное изверженіе изъ легкихъ, изнурительный поносъ, опёкъ ногъ и проч. Другой умеръ отъ водяной. Сей больный переведенъ изъ госпиталя для испытанія Французскаго *Практика*, пріѣхавшаго въ Россію съ однимъ Рускимъ богачемъ, въ качествѣ его Врача. Увидѣвъ опухоль ногъ и брюха не очень тѣстоватую, слегка розовокрасную, съ небольшимъ жаромъ, онъ безъ всякихъ дальнѣйшихъ изслѣдованій призналъ болѣзнь за воспаленіе клѣтчатой плевы, и ссылаясь на многолѣтнюю свою опытность (другихъ основаній вообще онъ не зналъ), обѣщался вылѣчить больнаго, страдавшаго уже болѣе года, въ нѣсколько дней. Однако послѣ четырехъдневнаго пользованія, состоявшаго въ смягчающихъ примочкахъ, кисловапомъ, слизистомъ, слегка мочегонномъ питьѣ и шаковомъ же лѣкарствѣ, опытный сей Практикъ отправился въ Москву съ своимъ патрономъ, а больный съ 16-го на 17-е переселился въ вѣчность. По вскрытіи тѣла, кромѣ скопленія воды въ клѣтчатой плевѣ и въ полостяхъ, найдено весьма большое увеличеніе и затвердѣніе печени, коей существо было какъ свареное.

Digitized by Google

Начало болѣзни, по словамъ больнаго, составляла цынга. Третій изъ умершихъ, поступившій изъ пріемнаго покоя, долго страдалъ обильнымъ слизисто-гноеватымъ изверженіемъ изъ легкихъ и таковымъ же поносомъ, безъ всякой мѣстной боли. По вскрытіи тѣла найдено совершенное разстроеніе легкихъ, мѣстами доходившее до помертвѣлаго гніенія (sphacelus), однако безъ мѣстнаго нагноенія, язвы и помертвѣніе въ продолженіи всего кишечнаго канала и опухоли брыжеечныхъ желѣзъ, нѣкоторыя величиною въ куриное яйцо (хранятся въ спиртѣ въ Клиническомъ Кабинетѣ), чего у взрослыхъ доселѣ намъ не случалось видѣть.

Digitized by Google

XVI.

De la Lithontritie ou broiement de la pierre dans la vessie, par Civiale. Paris. 1826. (Раздробленіе мочевыхъ камней въ пузырѣ. Соч. Сивіаля.)

Во вступленіи Г. *Сивіаль* говоритъ о недѣйствительности и невыгодахъ камнеразрѣшающихъ средствъ (lithontriptica) и объ опасности камнеизсѣченія. Въ доказательство послѣдняго замѣчанія приводитъ онъ смертность послѣ сей операціи, представленную славнѣйшими Хирургами. Не опредѣляя съ точностію сей смертности, онъ говоритъ только вообще, что она значительна, хотя ее почти всегда уменьшали, и что потому нужно стараться изобрѣсти надежнѣйшій или менѣе опасный способъ лѣ-

Digitized by Google

чить каменную болѣзнь. Таковымъ *Г. Сивіаль* предлагаетъ раздробленіе камня въ мочевомъ пузырѣ.

Въ *главѣ* I *о мочевыхъ каменяхъ*, а во II *о дѣйствіи камней на организмъ*, Сочинитель представляетъ уже извѣстное всякому Врачу, или по крайней мѣрѣ изложенное и въ другихъ сочиненіяхъ о семъ предметѣ.

Глава III. Исторія камнераздробленія.

Г. Сивіаль ничего не упоминаетъ о томъ, что было предложено въ семъ отношеніи прежде него, а только представляетъ разныя измѣненія, какія давалъ онъ своимъ орудіямъ, намѣренія, какія имѣлъ при устроеніи ихъ и первые свои опыты. Онъ едва упоминаетъ о нѣкоторыхъ предпріятіяхъ раздробить камень въ мочеиспускательномъ каналѣ и въ самомъ мочевомъ пузырѣ, сдѣланныхъ прежде него. Онъ ничего не говоритъ о многихъ древнимъ извѣстныхъ наблюденіяхъ, относящихся къ его способу и слѣдовательно составляющихъ часть исторіи камнераздробленія, каковы суть: произвольное выхожденіе камней чрезъ мочеиспускательный каналъ, расширеніе сего кана-

Digitized by Google

ла, бывшее въ употребленіи у Египтянъ, раздробленіе и просверливаніе камней, остановившихся въ ономъ, каковыхъ примѣровъ много находится у писателей. *Албукасисъ* одобрялъ и употреблялъ сіе средство; послѣ него операція сія предпринимаема была *Амвросіемъ Паре, Франко, Фишеролемъ* и многими другими. Касательно раздробленія камня въ мочевомъ пузырѣ *Галлеръ* говоритъ, что *Санкторій* представляетъ чертежъ катетера съ тремя вѣтвями (branches), въ кои онъ вводилъ прутикъ (tige), оканчивающійся на подобіе стрѣлы, и старался имъ раздробить камень; послѣ сего кусочки камня были захватываемы щипчиками и извлекаемы вонъ. *Г-ну Сивіалю* слѣдовало бы упомянуть о Ситоскомъ (de Citeaux) монахѣ, который, страдая мочевымъ камнемъ, вкладывалъ въ мочевый пузырь гибкій, полый зондъ, проводилъ чрезъ него длинный прямый стальный прутикъ, оканчивавшійся угломъ (en biseau); приставивши сей конецъ прутика къ камню, онъ скоро и отрывисто ударялъ стальнымъ молоткомъ по наружному его концу и съ каждымъ ударомъ отдѣлялъ маленькія частички камня, выходившія

Digitized by Google

попомъ съ мочею; шакже о Полковникѣ *Мартинѣ*, служившемъ у Индійской Компаніи, который, будучи подверженъ шой же болѣзни, вздумалъ провесть въ мочевый пузырь, чрезъ шрубку, согнушый спальный прушикъ (mandrin courbe), на выпуклосши коего сдѣлалъ онъ хорошо закаленную пилку, которую двигая по камню, превращилъ его въ порошокъ; равно какъ и о способѣ *Грюитгюизена*, о коемъ сообщено извѣсшіе въ 9-мъ шомѣ Annales de la Medécine physiologique. Все сіе извѣсшно *Г-ну Сивіалю* и не должно бышь пропущено въ его сочиненіи.

Въ главѣ IV, *о мочеиспускательномъ каналѣ*, Сочинишель приводишъ два рѣдкія имъ сдѣланныя наблюденія мочевыхъ камней въ ономъ, изъ коихъ каждый былъ величиною въ куриное яйцо.

Глава V. *Изслѣдованіе мочеваго пузыря посредствомъ прямыхъ зондовъ.* Испорическое извѣсшіе о сихъ зондахъ. При сомнѣніи въ разсужденіи присушсшвія камня, лучше производишь изслѣдованіе посредсшвомъ согнушаго зонда или посредсшвомъ орудія *Г-на Сивіаля.*

Digitized by Google

Глава VI. *Наборъ орудій.* Онъ состоитъ: 1. изъ наружныхъ, цѣльныхъ трубочекъ, въ поперечникѣ отъ двухъ до четырехъ линій и въ одиннадцать дюймовъ длины, служащихъ влагалищемъ (la gaine); 2. изъ трубочекъ внутреннихъ, длиннѣйшихъ, нежели первыя, на одномъ концѣ раздѣленныхъ на двѣ, три или четыре вѣтви плоскія, упругія, искривленныя въ разныхъ направленіяхъ; сіи трубочки, названныя litholabes (камнеудержателями), составляютъ родъ щипчиковъ и служатъ для захватыванія камня въ пузырѣ, для укрѣпленія его при раздробленіи и для извлеченія его кусочковъ; 3. спальный пруткъ, шестью линіями длиннѣе камнеудержателя, на концѣ съ зубчиками для раздробленія камня, называемый буравомъ или *камнераздробителемъ* (lithotriteur). Форма сихъ орудій измѣняется по надобности.

Дабы понять употребленіе и механизмъ сихъ орудій, надлежитъ представить себѣ ихъ сложенными вмѣстѣ, камнеудержателя (litholabe) въ наружной трубкѣ, а въ немъ камнераздробителя. Конецъ камнеудержателя, немного возвышенный, когда его вѣтви сближены между собою, не позволя-

Digitized by Google

ешъ наружной трубочкѣ опускаться впередъ. По оттянутіи трубочки назадъ упругія вѣтви камнеудержателя расходятся. Камнераздробитель находится въ срединѣ и можетъ быть подвигаемъ назадъ на опредѣленное пространство. Теперь, если представимъ себѣ, что трубочка подвинута впередъ столько, что далѣе идти не можетъ, то орудіе будетъ сложено; оно представитъ толстый прямый зондъ, употребляемый для изслѣдованія мочеваго пузыря. Если же вообразимъ себѣ сію трубку оттянутою назадъ по введеніи орудія въ пузырь, то вѣтви камнеудержателя разойдутся и между ними можно помѣстить камень. Коль скоро это сдѣлано, то надлежитъ подать трубку впередъ, дабы вѣтви сблизить и сжать ими камень, который либо раздавливается или укрѣпляется твердо. Въ первомъ случаѣ операція кончена; орудіе вынимается и отломки камня выходятъ съ мочею. Во второмъ случаѣ надобно камень раздробить, что производится посредствомъ бурава. Надлежитъ представить себѣ двѣ силы, изъ коихъ одна давитъ конецъ бурава къ камню (это спиральная пружина, прикрѣп-

Digitized by Google

денная къ противоположному концу бурава), а другая приводитъ его въ круговое движеніе (это душка (archet), подобная употребляемой часовыми мастерами), и тогда можно понять орудіе *Г. Сивіаля*. Части, опредѣленныя для приведенія въ дѣйствіе сихъ двухъ силъ и для управленія ими, дѣлаютъ приборъ сложнымъ и по одному описанію неудобопоняпнымъ. Надлежитъ видѣть самое орудіе или его модель, чтобы сдѣлать ему подобное. *Г. Сивіаль* представляетъ весьма хорошее изображеніе онаго; однако и при помощи сего изображенія нужно читать съ большимъ вниманіемъ его описаніе, дабы надлежаще разобрать его строеніе и употребленіе.

Глава VII. *Описаніе операціи.* Производство операціи можно себѣ вообразить изъ описанія орудія.

Глава VIII. *Употребленіе калинераздробленія.* Здѣсь *Г. Сивіаль* представляетъ наблюденія пользованныхъ имъ больныхъ. Онъ раздѣляетъ ихъ на три ряда (series) такъ, чтобы показать постепенную трудность производства сей операціи. Въ первомъ ряду представляетъ онъ только наблюденія

*

случаевъ самыхъ выгодныхъ для операціи; во второмъ помѣщены случаи болѣе сложные и въ которыхъ потому производство операціи затруднительнѣе; въ третьемъ такіе, гдѣ камнераздробленіе невозможно. Въ каждомъ ряду присоединяетъ онъ отдѣльныя примѣчанія, показывающія разныя измѣненія, которыя онъ долженъ былъ сдѣлать при производствѣ операціи. Въ сей части сочиненія содержатся наблюденія, достойныя вниманія и показывающія важность и пользу новаго способа.

Глава IX. *Возраженія, противъ камнераздробленія сдѣланныя.* Они состоятъ въ толстотѣ орудія, въ опасности, чтобы оно не переломилось въ мочевомъ пузырѣ, не ущемило сего органа, въ трудности операціи, въ боли, ею причиняемой, въ невозможности употребить ее во всѣхъ случаяхъ, въ распуханіи предстательной желѣзы, въ состояніи органовъ прежде возмужалости, въ препятствіяхъ, полагаемыхъ вкладыванію орудія съуженіемъ мочеиспускательнаго канала. Почти всѣ сіи возраженія суть только мнимыя. Послѣднее подало поводъ Г-ну *Сивіалю* говорить въ главѣ X *о сѣуженіяхъ мочеиспу-*

Digitized by Google

скательнаго канала. Они не могутъ быть почитаемы за препятствіе камнераздробленію: ибо во всѣхъ случаяхъ коренное ихъ лѣченіе, по наблюденіямъ *Г-на Сивіаля*, служитъ приготовительнымъ къ камнераздробленію. Сіи съуженія бываютъ двоякаго рода: судорожныя или постоянныя. Первыя маловажны; послѣднія важнѣе, когда они были запущены, и достойны особеннаго вниманія. Они суть слѣдствія хроническихъ воспаленій сего канала; ихъ видъ, пространство, положеніе, число и проч. бываютъ различны. Касательно мѣстоположенія, съуженія мочеиспускательнаго канала случаются наичаще около луковицы (bulbus urethræ). При семъ случаѣ Г. *Сивіаль* замѣчаетъ, что сія часть преимущественно страждетъ при перелоѣ съ напряженіемъ уда (corda) и что на нее болѣе дѣйствуютъ срамнопромежныя мышицы при напряженіи уда, испражненіи сѣмени и мочи. Сочинитель излагаетъ вкратцѣ припадки сей болѣзни, но подробно говоритъ о ея лѣченіи, коего, какъ извѣстно, есть два способа: расширеніе и прижиганіе. Первое производится посредствомъ врачебныхъ свѣчей, зондовъ, надуванія и впрыски-

Digitized by Google

ваній; при впоромъ употребляются escharotica, а особливо адскій камень. Ѣдкое сіе средство употребляется двумя способами: *Гунтеровымъ*, измѣненнымъ *Е. Гомолемъ* и *Петитомъ*, и *Дюкалиповымъ*. При первомъ способѣ ѣдкое средство дѣйствуетъ на съуженное мѣсто канала спереди назади, а при впоромъ оно прикладывается ко внутренней поверхности съуженнаго мѣста и дѣйствуетъ снутри наружу. Послѣдній способъ безъ прекословія есть надежнѣйшій и лучшій; *Г. Сивіаль* принимаетъ его, но почитаетъ недостаточными или опасными средства *Г-на Дюкалпа*, и въ доказательство своего мнѣнія приводитъ наблюденія. Онъ измѣнилъ сіи средства посвоему, но, какъ намъ кажется, менѣе удачно, нежели *Г. Лалламандъ*, о копоромъ впрочемъ онъ не упоминаетъ. Третій способъ, посредствомъ колющихъ или рѣжущихъ орудій, *Г. Сивіаль* отвергаетъ, какъ ненадежный и опасный, и заключаетъ необходимостію соединять прижиганіе съ расширеніемъ.

Вотъ содержаніе сочиненія *Г-на Сивіаля*, въ коемъ полно и удовлетворительно только то, что непосредственно относится къ его

Digitized by Google

способу камнераздробленія, составляющему истинное благодѣяніе для человѣчества и славу своего изобрѣтателя.

Переведено изъ Annales de la Medecine Physiologique. Mars 1827.

П. Чарковскій.

Digitized by Google

XVII.

С М Ѣ С Ь.

1. *Лѣченіе слезной опухоли и слезнаго свища безъ операціи.*

Наблюденіе первое. Г. Ех***, 35-ти лѣтъ, уже два года имѣлъ засореніе носоваго протока, воспослѣдовавшее отъ воспаленія глазъ. Слезный мѣшечикъ всякое утро наполнялся слезами въ верхней своей части и представлялъ довольно большую опухоль, очень безпокоившую больнаго. Отъ прижатія опухоли слезы изъ нее выпекали, и больный въ тужe минуту чувствовалъ облегченіе. Г. Ех*** въ разное время просилъ совѣта у многихъ Врачей, въ числѣ коихъ былъ и славный Окулистъ столицы; всѣ они совѣтовали ему согласиться на операцію. Однако больный, по робости или потому, что опухоль не причи-

Digitized by Google

няла ему большой боли, не рѣшался исполнить ихъ совѣтъ, и 13 Февраля 1823 года просилъ моего пособія. Кромѣ вышесказаннаго я нашелъ у него соединительную плеву глаза значительно наполненною кровоносными сосудами.

Руководясь понятіями о Физіологической Медицинѣ (такъ называетъ *Брусс* свое ученіе) и ученіемъ моихъ наставниковъ, я почиталъ сію болѣзнь за воспаленіе слизистой перепонки носоваго прохода. Посему въ первый день прописалъ я больному діету и слизистое питье; сверхъ того велѣлъ припустить ко внутреннему углу глаза 4 піявки, по опаденіи коихъ обмыли часть теплою водою, и какъ изъ раночекъ крови шло немного, то мѣсто сіе было покрыто смягчающею припаркою. На слѣдующій день впускали въ носъ смягчающіе пары; припарка возобновлена, и кромѣ мяснаго супа больный ничего болѣе не употреблялъ въ пищу. На 3-й день снова припущено 4 піявки по направленію носоваго канала, ниже того мѣста, къ которому ихъ припускали прежде. Припарка и пары были продолжаемы; больному дали двойную порцію супу. На 4-й

Digitized by Google

день, кромѣ сказанныхъ средствъ, сдѣлана ножная ванна съ горчицею. На 5-й день больному позволено употребить пищи немного болѣе.

Чрезъ припущеніе нѣсколькихъ піявокъ по направленію носоваго канала, повторяемое всякіе четыре дня, и чрезъ соблюденіе довольно слабой діеты болѣзнь въ печеніи двухъ мѣсяцовъ излѣчена совершенно.

Наблюденіе второе. Г. Roth, Студентъ 20-ти лѣтъ, меланхолико-сангвиническаго темперамента, уже шесть мѣсяцовъ имѣлъ слезный свищъ. Онъ употребилъ такой же способъ лѣченія, и недавно писалъ ко мнѣ, что онъ вылѣчился совершенно.

Съ Французскаго.

2. *Присутствіе соляной кислоты въ воздухѣ близъ моря.*

J. C. Driessen сообщаетъ о семъ слѣдующія положенія, выведенныя изъ многихъ наблюденій, сдѣланныхъ Голландскими Физиками.

1. Теплота отдѣляетъ соляную кислоту отъ ея основанія; посему паръ, выходящій изъ кипячаго россолу въ соловарняхъ, наполненъ сею кислотою.

Digitized by Google

2. Изъ сего можно объяснить, почему воздухъ вблизи солокопень обнаруживаетъ бо́льшее или ме́ньшее содержаніе соляной кислоты, которую можно открыть даже посредствомъ противодѣйствующихъ средствъ.

3. Теплота дѣйствуетъ такимъ образомъ не только на соляныхъ заводахъ, но и на морскую воду.

4. Для сего достаточно одной солнечной теплоты.

5. Слѣдовательно воздухъ надъ поверхностію моря лѣтомъ бываетъ наполненъ соляною кислотою. (Сіе содержаніе соляной кислоты подтверждается многими опытами; чистая перегнанная вода, будучи перелита на свободномъ воздухѣ изъ одного сосуда въ другой болѣе тысячи разъ и чрезъ то приведена въ соприкосновеніе съ бо́льшею массою воздуха, содержала сію кислоту).

6. Количество свободной кислоты бываетъ тѣмъ больше, чѣмъ болѣе и продолжительнѣе была сухость и теплота воздуха и чѣмъ сильнѣе колебалось море.

7. Сія свободная соляная кислота, кажется, происходитъ изъ солянокислой магнезіи, отъ которой она весьма легко отдѣ-

Digitized by Google

ляется. Соль сія, содержащаяся въ морской водѣ въ большомъ количествѣ, вѣроятно, поднимается съ водяными парами и разлагается отъ дѣйствія солнечной теплоты.

8. Тотчасъ послѣ дождя въ воздухѣ совсѣмъ не бываетъ соляной кислоты, поелику она опадаетъ вмѣстѣ съ дождемъ; но когда воздухъ опять сдѣлается теплымъ и сухимъ, то она снова въ немъ обнаруживается.

9. Соляная кислота атмосферы либо соединяется съ находящимися въ воздухѣ частицами натра и магнезіи, или падаетъ съ дождевою водою въ видѣ кислоты, отъ которой, если она попадетъ на кровли, растворяется свинецъ и бываетъ причиною отравленія воды въ нѣкоторыхъ городахъ. (Dr Veehoff думаетъ, что соляные пары атмосферы въ Амстердамѣ разлагаютъ углекислую свинцовую окись, образующуюся на кровляхъ, въ трубахъ и проч., и что сіе составляетъ главную причину, почему свинцовая колика въ Амстердамѣ чаще встрѣчается, нежели въ другихъ городахъ Голландіи).

Съ Нѣмецкаго.

Digitized by Google

3. Рвотныя въ пострѣлѣ.

Г. *Сванъ* (Swan), сообщивъ въ Эдинбургскомъ Медико-Хирургическомъ Журналѣ (No LXXV) извѣстіе о вскрытіи тѣла одной 70-ти лѣтней женщины, умершей скоропостижно послѣ сильнаго тѣлодвиженія, съ признаками пострѣла, при которомъ, кромѣ большаго скопленія черной крови въ сосудахъ мозга, не было никакого другаго поврежденія, которое можно бы почесть причиною смерти, говоритъ: „мнѣ кажется, что пострѣлъ гораздо чаще, нежели какъ полагаютъ, зависитъ отъ труднаго прохожденія крови чрезъ легкія, или отъ недостаточнаго окисленія оной. Желудокъ, слишкомъ наполненный здоровою пищею, или содержащій малое количество неудобоваримой пищи, разстроиваетъ всѣ части, получающія нервы отъ скитающихся нервовъ, а посему и легкія не совершаютъ своего отправленія. Въ такихъ случаяхъ хотя кровопусканіе необходимо, однако оно, сколь бы ни было обильно, не доставитъ совершеннаго облегченія, а надлежитъ кромѣ того дать рвотное, если нѣтъ признаковъ паралича и можно предполагать неудобоваримую пищу.“ Въ дока-

Digitized by Google

вательство сего мнѣнія приводитъ онъ слѣдующіе примѣры:

1. Мальчикъ, лѣтъ 14-ти, поработавъ прилѣжно, пообѣдалъ очень съ большимъ аппетитомъ, и тотчасъ лишился чувствъ и оставался въ такомъ состояніи нѣсколько часовъ. Я пустилъ ему кровь, однако безъ малѣйшей пользы; послѣ того далъ я ему рвотное. Чрезъ нѣсколько времени онъ извергъ съѣденное и немедленно опомнился.

2. Мужчина, лѣтъ 48, былъ пораженъ поспрѣломъ. Сдѣлавъ обильное кровопусканіе безъ успѣха, я далъ ему рвотное, отъ котораго онъ извергъ остатки своего обѣда, употребленнаго имъ за 6 часовъ до припадка, и тотчасъ поправился.

3. Дѣвочка, около 3-хъ лѣтъ, не могла по обыкновенному ѣсть своего завтрака, и вскорѣ потомъ жаловалась на сонливость. Чрезъ нѣсколько часовъ она сдѣлалась нечувствительною и у нее появились судороги столь сильныя, что казалось она тотчасъ скончается. Меня просили пустить ей кровь; однако я отъ того отказался по причинѣ большой ея слабости, а далъ ей въ раздѣльныхъ пріемахъ около сорока гранъ ипекакуаны.

Digitized by Google

Наконецъ, чрезъ раздраженіе глотки перомъ, она извергла немного очень густой слизи; судороги тотчасъ прекратились и она скоро заговорила; а спустя нѣсколько часовъ, была совершенно въ памяти и чрезъ нѣсколько дней совершенно выздоровѣла.

4. *Приливательное совложеніе кишекъ* (Intususceptio intestinorum).

Совложеніе началось при самомъ окончаніи тонкихъ кишекъ и прошло всю ободошную и прямую кишку, такъ что конецъ ilei вышелъ per anum. Больная, дѣвочка 6-ти лѣтъ, имѣла правильное испражненіе низомъ, около трехъ разъ въ день; только испражненія были жидки и водянисты, а въ продолженіи послѣднихъ трехъ мѣсяцовъ смѣшаны со слизью и кровью. „Жидкость испражненій можно изъяснить изъ того, что они не приходили въ соприкосновеніе съ толстыми кишками и не задерживались въ кишечномъ каналѣ, но выходили непосредственно изъ тонкихъ кишекъ.“ Больная сія, предъ появленіемъ недуга, ѣла много сырой моркови, послѣ чего почувствовала боль въ животѣ, продолжавшуюся, съ различною жестокостію,

Digitized by Google

до самой смерти, воспослѣдовавшей чрезъ восемь мѣсяцовъ отъ начала болѣзни.

(Med. Repository. Dec. 1824.)

5. Lythotomia recta vesicalis.

Сія операція сперва сдѣлана во Франціи, гдѣ была принята очень холодно. Въ Италіи она имѣла лучшій успѣхъ и была произведена въ Туринѣ, Генуѣ, Миланѣ, Пизѣ, только различнымъ способомъ. Нѣкоторые Хирурги, испытавъ ее, оставили; другіе писали противъ оной по однимъ теоретическимъ основаніямъ, не повѣривъ оной на опытѣ; но большая часть изъ произведшихъ ее отдали ей преимущество предъ боковымъ и высокимъ камнеизсѣченіемъ. Понынѣ извѣстныя послѣдствія сей операціи суть слѣдующія: изъ 69-ти человѣкъ, надъ коими она была произведена, умерло 13, т. е., менѣе нежели одинъ изъ пяти. Изъ сихъ 13-ти семеро умерло, какъ увѣряютъ, отъ болѣзней, совсѣмъ независѣвшихъ отъ операціи. Въ числѣ 56-ти выздоровѣвшихъ, 8 остались со свищевыми отверстіями. У одного изъ сихъ было разрѣзано дно мочеваго пузыря (bas-fond de la vessie). Слѣдовательно 48

Digitized by Google

вылѣчены совершенно. У четырехъ изъ сихъ дно пузыря было также повреждено. Семь выздоровѣли между 8 и 10-мъ днемъ послѣ операціи, двадцать восемь между 15 и 30-мъ, десять между 30 и 60-мъ, а одиннадцать между 6 и 7-мъ мѣсяцомъ.

Главнѣйшими преимуществами sectionis recto-vesicalis почитаются: невозможность повредить arteriam pudendam, безопасность отъ кровотеченія во время и послѣ операціи, удобность извлечь самые большіе камни, малая опасность отъ мочеизліянія (infiltratio urinæ). Важнѣйшія невыгоды сей операціи суть: поврежденіе сѣменныхъ пузырьковъ и приключающаяся иногда fistula recto-vesicalis. Первый случай можетъ быть причиною impotentiæ, что еще не доказано. О второмъ говорятъ, что онъ случается рѣдко, если разрѣзъ не будетъ простираться далѣе glandulæ prostatæ. Fistula recto-vesicalis можетъ оспаться послѣ сей операціи, если разрѣзъ коснется нижней части (bas-fond) мочеваго пузыря, и то невсегда. При боковомъ камнеизсѣченіи опасность повредить сѣменные пузырьки меньше и свищи оспаются

Digitized by Google

рѣже, но за то операція сія имѣетъ другія невыгоды и опасности, а именно: 1. поврежденіе прямой кишки, котораго невсегда можетъ избѣжать и самый искусный Хирургъ; 2. кровотеченіе, къ несчастію, весьма часто случающееся и при поврежденіи arteriæ pudendæ вообще смертельное; 3. невозможность извлечь большой камень при боковомъ сѣченіи; 4. бо́льшая смертность послѣ сей операціи, нежели послѣ извлеченія камня чрезъ прямую кишку. Сравненіе сіе выведено *Г-мъ Бреше* изъ сочиненій Vacca и другихъ Италіанскихъ писателей. Онъ полагаетъ, что sectio recto-vesicalis заслуживаетъ или кажется заслуживающимъ преимущество предъ боковымъ сѣченіемъ и должно быть чаще предпринимаемо, нежели какъ то теперь бываетъ во Франціи. Archives générales. Juillet. 1824.

6. *Извлеченіе изъ сочиненія Доктора* Cantú *подъ названіемъ:* de mercurii præsentia in urinis syphiliticorum mercuriálem curationem patientium.

Авторъ сего сочиненія думаетъ, что изъ опытовъ и наблюденій, сдѣланныхъ имъ надъ

Digitized by Google

мочею страждущихъ любострастною болѣзнію и лѣчимыхъ ртутными втираніями, можно вывесть слѣдующія положенія:

1. Въ мочѣ страждущихъ любострастною болѣзнію и лѣчимыхъ ртутными втираніями находится ртуть въ видѣ соли.

2. Ртуть содержится въ мочѣ растворенною посредствомъ кислотъ, находящихся въ ней въ свободномъ состояніи.

3. Ртуть отдѣляется изъ мочи во всѣхъ видахъ, коль скоро кислоты ея насыщаются амміакомъ, образующимся изъ разложенія ближайшихъ частей сей жидкости, а особливо мочеваго начала, наиболѣе споспѣшествующаго гнилому броженію.

4. Ртуть всасывается пасочными сосудами и чрезъ большіе сосуды сей системы вносится въ кровь.

5. Смѣшанная съ кровію ртуть, по причинѣ большой своей дѣлимости, проницаетъ всѣ части человѣческаго тѣла и такимъ образомъ производитъ свое дѣйствіе на весь организмъ.

6. Животно-химическими силами ртуть окисляется болѣе или менѣе и превращает-

*

Digitized by Google

ся въ соль, и въ семъ видѣ выводится изъ организма, особливо чрезъ мочу.

7. Смотря по различному состоянію плотныхъ частей, по различному смѣшенію жидкостей или по особливому худосочію больнаго и наконецъ по разной степени заражения венерическимъ ядомъ, ртуть окисляется и превращается въ соль, то все ея количество, то частію токмо, то скорѣе, то медленнѣе. Отсюда слѣдуетъ объяснять различныя дѣйствія ртути у разныхъ людей.

8. Ртуть дѣйствуетъ при лѣченіи любострастной болѣзни первоначально сама по себѣ, отнимая у яда какую нибудь составную часть, вѣроятно, кислотворъ, а потомъ чрезъ новыя качества, которыя получаетъ она, превращаясь въ соль.

9. Смертельныя дѣйствія, иногда оказываемыя симъ металломъ, можетъ быть зависятъ отъ долговременнаго пребыванія онаго въ организмѣ, когда онъ по особеннымъ обстоятельствамъ не можетъ быть выведенъ изъ тѣла. Что сіе случается, въ томъ нѣтъ никакого сомнѣнія, происходитъ ли то отъ употребленія весьма большаго ко-

Digitized by Google

личества ртути, или отъ особливыхъ, еще недовольно извѣстныхъ разностей въ производствѣ втиранія. Ртуть дѣйствуетъ не въ металлическомъ видѣ, но какъ соль сего металла, оказывающая вредное вліяніе на органическіе составы и производящая многоразличные и весьма опасные припадки morbi mercurialis.

10. Самыя сильныя и соотвѣтственныя средства для лѣченія страшной ртутной болѣзни, по видимому, суть такія, которыя могутъ разрѣшить ртутныя соли, на прим: сѣра, сѣрная печенка, сѣрныя минеральныя воды, въ соединеніи съ возбуждающими отдѣлительную дѣятельность кожи и мочевыхъ органовъ, каковы суть: сюрьмяныя приготовленія, lignum gvajacum, sarsaparilla и т. д.

11. Положенія сіи, основывающіяся на наблюденіяхъ и подтверждаемыя опытами, могутъ служить и къ объясненію дѣйствія другихъ средствъ, особливо изъ царства ископаемаго.

Digitized by Google

XVIII.

Оффиціальныя извѣстія съ 1-го Сентября по 1-е Генваря 1828 года.

1. *Опредѣленіе Медицинскихъ Чиновниковъ на высшія мѣста.*

Главнымъ Лѣкаремъ въ Артиллерійской госпитали Штабъ-Лѣкарь оной же госпитали Талквистъ; *Старшимъ Медикомъ во 2-й Драгунской Дивизіи* Старшій Лѣкарь Павлоградскаго Гусарскаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Ильящевичъ; *Старшимъ Врачемъ* въ 1-мъ Кадетскомъ Корпусѣ Лейбъ-Гвардіи Преображенскаго полка Штабъ-Лѣкарь Сольскій. *Старшими Лѣкарями*: въ госпитали 2-й Бригады 2-й Гренадерской Дивизіи Штабъ-Лѣкарь 3-го баталіона Черниговскаго пѣхотнаго полка Коллежскій Ассесоръ Поповъ; въ госпитали поселенной Гре-

Digitized by Google

надерской Артиллерійской Дивизіи Штабъ-Лѣкарь 3-го баталіона Астраханскаго Гренадерскаго полка Бойко-Перовскій; въ 50-мъ Егерьскомъ полку Штабъ-Лѣкарь Подольскаго пѣхотнаго полка Коллежскій Ассесоръ Гіессъ; въ Перновской военной госпитали Ординаторъ оной Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Шмидтъ; въ 9-й Артиллерійской Бригадѣ Младшій Лѣкарь сей Бригады Цыповичь; Лейбъ-Гвардіи въ Волынскомъ полку Штабъ-Лѣкарь онаго полка Луцкевичь; въ Стародубовскомъ Кирасирскомъ полку Штабъ-Лѣкарь Малороссійскаго Кирасирскаго полка Лавровскій; въ Псковскомъ Кирасирскомъ полку Штабъ-Лѣкарь 14-го Егерьскаго полка Шидловскій; въ 5-мъ Егерьскомъ полку Штабъ-Лѣкарь 4-го Морскаго полка Рожественскій; въ Нарвскомъ пѣхотномъ полку Штабъ-Лѣкарь Софійскаго пѣхотнаго полка Хоруженко; въ госпитали округа военнаго поселенія Гренадерскаго Наслѣднаго Принца Прусскаго полка Ординаторъ госпитали округа военнаго поселенія Гренадерскаго Его Величества Императора Австрійскаго полка Докторъ Медицины Коллежскій Ассесоръ Соколовскій; Младшій Лѣкарь Павлоградскаго

Digitized by Google

Гусарскаго полка Шпабъ-Лѣкарь Загурскій въ томъ же полку; въ Измаиловской временной госпиталя Шпабъ-Лѣкарь Харьковскаго Уланскаго полка Надворный Совѣтникъ Михайловскій; въ Кишеневской временной госпиталя Шпабъ-Лѣкарь 35-го Егерьскаго полка Коллежскій Ассесоръ Неждановъ.

2. *Вновь поступившіе въ службу.*

Изъ Московскаго Университета Лѣкари 1-*го отдѣленія*: Кирило Андреевскій въ 3-й баталіонъ Уфимскаго пѣхотнаго полка, Александръ Будаевскій въ 3-ю Гренадерскую Артиллерійскую Бригаду, Иванъ Дмитріевъ въ Конно-Артиллерійскую N 28-го роту, Никаноръ Калліопинъ въ Ладожскій пѣхотный полкъ, Иванъ Урбановъ, Николай Альфонскій, Аристархъ Бурый во 2-ю армію, Александръ Фуфаевъ въ кадру Астраханскаго Гренадерскаго полка; 2-*го отдѣленія*: Иванъ Краппъ, Николай Семеновскій и Михайло Трухаловъ во 2-ю армію, Иванъ Погорельскій въ Конно-Артиллерійскую N 8-го роту; 3-*го отдѣленія*: Конрадъ Шиховскій въ 3-й баталіонъ 1-го Морскаго полка. *Изъ Казанскаго Университета* Лѣкари 2-*го отдѣленія*: Николай По-

Digitized by Google

повъ въ 14-ю Артиллерійскую Бригаду и Никаноръ Вороновъ въ Пермскую военную госпиталь Ординаторомъ. *Изъ Харьковскаго Университета* Лѣкарь *2-го отдѣленія* Людовикъ Арнольдъ во 2-ю армію. *Изъ Виленскаго Университета* Лѣкарь *3-го отдѣленія* Михайло Фальковскій во 2-ю Артиллерійскую Бригаду. Ветеринарные Помощники *1-го отдѣленія*: Антонъ Чепелинскій въ Гусарскій Эрцъ-Герцога Фердинанда полкъ и Иванъ Липницкій въ Александрійскій Гусарскій полкъ. *Изъ Гражданскаго вѣдомства:* Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Остелецкій въ Московскую военную госпиталь Ординаторомъ, Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Тиховидовъ въ Казанскую военную госпиталь Ординаторомъ. Изъ отставныхъ: Штабъ-Лѣкарь Иванъ Маркевичъ Старшимъ Лѣкаремъ въ 1-й Украинскій Уланскій полкъ; вольнопрактикующій Лѣкарь *2-го отдѣленія* Григорій Могилянскій въ Бѣловодскіе Военно-Конскіе заводы.

3. *Увольненіе отъ службы.*

Дивизіонный Докторъ бывшей 13-й пѣхотной Дивизіи Штабъ-Лѣкарь Коллежскій

Digitized by Google

Совѣтникъ Шпиндлеръ, Штабъ-Лѣкарь 48-го Егерьскаго полка Надворный Совѣтникъ Малиновскій и Ординаторъ Артиллерійской госпитали Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Совѣтникъ Порошинскій съ пансіонами, первый по 600 рублей, вторый по 900 рублей, а послѣдній по 600 рублей и съ мундиромъ. Старшій Медикъ 2-й Драгунской Дивизіи Докторъ Медицины Надворный Совѣтникъ Богушевичь, Старшій Лѣкарь Гренадерскаго Принца Евгенія Виртембергскаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Виппель, Старшій Лѣкарь госпитали округа военнаго поселенія Гренадерскаго Наслѣднаго Принца Прусскаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Свобода съ Военно-Медицинскимъ мундиромъ. Штабъ-Лѣкари: 1-го Украинскаго Уланскаго полка Ринкъ, Олонецкаго пѣхотнаго полка Сердоликовъ, Псковскаго Кирасирскаго полка Журавлевъ, 10-го Егерьскаго полка Кохъ, находящійся при лазаретѣ Скопинскаго Военно-Конскаго завода Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Граціанскій, Старо-ингерманландскаго пѣхотнаго полка Докторъ Медицины и Хирургіи Гейнрихсенъ, Гренадерскаго Графа Аракчесва полка Штабъ-Лѣ-

Digitized by Google

карь Финке, 3-го баталіона Новоингерманландскаго пѣхотнаго полка Прилѣжный, Ординаторъ Старорусской военной госпитали Докторъ Медицины Молчановъ, 3-го баталіона 4-го Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Шиманскій, поселенныхъ ротъ Сапернаго баталіона Штабъ-Лѣкарь Протопоповъ, Житомирскаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Казанскій, Ординаторъ Нарвской военной госпитали Лѣкарь Боссе. Перемѣщены въ Гражданское вѣдомство: Главный Лѣкарь Артиллерійской госпитали Медико-Хирургъ Надворный Совѣтникъ Тарасовъ, 3-го баталіона Камчатскаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Бѣлопольскій, Лейбъ-Гвардіи Измайловскаго полка Штабъ-Лѣкарь Лебедевъ и Старшій Ветеринарный Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Кирасирскаго полка Титулярный Совѣтникъ Мертенсъ.

4. *Производство въ ученыя званія.*

Въ Штабъ-Лѣкари Лѣкари: Ординаторъ Бобруйской военной госпитали Голубовскій, пѣхотныхъ полковъ: Полоцкаго Эфебовскій, Принца Вильгельма Прусскаго Нецвѣтаевъ, Вологодскаго Голубовъ, Тобольскаго Баже-

Digitized by Google

новъ, Томскаго Талицкій, Селенгинскаго Колаковскій, Колыванскаго Копытовскій, Пермскаго Жуковъ; Гусарскихъ полковъ: Эрцъ-Герцога Фердинанда Лебедевичь-Драевскій, Павлоградскаго Зарусскій, Елисаветградскаго Агафоновъ, Ингерманландскаго Поваринскій, Лейбъ-Гвардіи 1-й Артиллерійской Бригады Пржесмыцкій, 14-го Егерьскаго полка Шидловскій, 35-го Егерьскаго полка Казанскій, 9-й Артиллерійской Бригады Цышовичь, Ординаторъ Оренбургской военной госпитали 9-го класса Гавриловъ, Екатеринославскаго Кирасирскаго полка Сребницкій, Уланскаго Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Михаила Павловича полка Самошесовъ, 4-го Егерьскагополка Прокофьевъ, 31-го Егерьскаго полка Серебренниковъ, 6-го Піонернаго баталіона Богоявленскій, 34-го Егерьскаго полка Пальцевъ, резервныхъ баталіоновъ: Казанскаго пѣхотнаго полка Бойчевскій и 37-го Егерьскаго Ляшевичь, баталіонный Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Семеновскаго полка Нечаевскій, Лейбъ-Гвардіи Конно-Піонернаго эскадрона Торяниковъ, 2-го Линейнаго Оренбургскаго Гарнизоннаго баталіона Езерскій, пѣхотнаго Гер-

Digitized by Google

цога Веллингтона полка Селинъ, 14-й Артиллерійской Бригады Чистосердовъ, Сѣверскаго Конно-Егерьскаго полка Николаевъ, 45-го Егерьскаго полка Пироцкій, 23-й Артиллерійской Бригады Бутковскій и Дерптскаго Конно-Егерьскаго полка Спасскій. *Въ Лѣкари:* Ординаторы Тульчинской военной госпитали Кандидаты Медицины Шкляевъ и Гангардтъ. *Въ Ветеринарные Лѣкари* Ветеринарные Помощники: Елисаветградскаго Гусарскаго полка Астафьевъ, Лимаревскаго Военно-Конскаго завода Федулѣевъ, Ново-Александровскаго Военно-Конскаго завода Дьяковъ, а Ветеринарный Лѣкарь Ингерманландскаго Гусарскаго полка Юневичь въ Старшіе Ветеринарные Лѣкари.

5. Награды.

По представленію Г-на Главнаго по арміи Медицинскаго Инспектора Всемилостивѣйше награждены: Дивизіонные Докторы: 4-й пѣхотной Дивизіи Коллежскій Совѣтникъ Карадулевъ, 5-й пѣхотной Дивизіи Статскій Совѣтникъ Никольскій, Старшій Медикъ 2-й Гусарской Дивизіи Коллежскій Совѣтникъ Очкинъ и Старшій Лѣкарь Гусарскаго Эрцъ-

Digitized by Google

Герцога Фердинанда полка Шпабъ-Лѣкарь Топачевъ каждый *годовымъ жалованьемъ*; Павлоградскаго Гусарскаго полка Старшій Лѣкарь Шпабъ-Лѣкарь Коллежскій Асессоръ Ильяшевичь *орденомъ Св. Владиміра 4-й степени*; Елисаветградскаго Гусарскаго полка Старшій Лѣкарь Шпабъ-Лѣкарь Межевъ, Шпабъ-Лѣкари: Архангелогородскаго Гарнизоннаго полка Старшій Лѣкарь Шпаркъ, Вологодскаго пѣхотнаго полка Старшій Лѣкарь Берсеньевъ, Бѣлозерскаго пѣхотнаго полка Старшій Лѣкарь Воскресенскій, Старшій Лѣкарь 9-го Егерьскаго полка Коцевъ, Старшій Лѣкарь 10-го Егерьскаго полка Кохъ, Старшій Лѣкарь Нѣвскаго пѣхотнаго полка Кричевскій, Старшій Лѣкарь Софійскаго пѣхотнаго полка Вороничъ и Шпабъ-Лѣкарь 5-й Артиллерійской Бригады Коллежскій Ассесоръ Сергіевскій *орденомъ Св. Анны 3-й степени*; Старшій Лѣкарь 7-го Егерьскаго полка Шпабъ-Лѣкарь Розовъ, Старшій Лѣкарь Копорскаго пѣхотнаго полка Болховскій и Старшій Лѣкарь 12-го Егерьскаго полка Щипинскій, каждый *подаркомъ въ 500 рублей*. По засвидѣтельствованію мѣстнаго Военнаго Начальства

Digitized by Google

Всемилостивѣйше награждены: Корпусный Шпабъ-Докторъ поселеннаго Гренадерскаго Корпуса Статскій Совѣтникъ Сергѣевъ *алмазными знаками ордена Св. Анны* 2-*й степени*; Старшій Лѣкарь Гренадерскаго Графа Аракчеева полка Коллежскій Ассесоръ Миллеръ, Кондукторской роты Докторъ Медицины Надворный Совѣтникъ Волкенау, Полковый Шпабъ-Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Семеновскаго полка Надворный Совѣтникъ Гулькевичъ *орденомъ Св. Анны* 2-*й степени*; Дивизіонный Докторъ 22-й пѣхотной Дивизіи Коллежскій Ассесоръ Земскій, Шпабъ-Лѣкари Саратовскаго пѣхотнаго полка Лещинскій, Серпуховскаго Уланскаго полка Ленцовъ, Борисоглѣбскаго Уланскаго полка Бирнбаумъ, Конно-Артиллерійской N. 13-го роты Баторовскій, Лейбъ-Гвардіи Своднаго полка Соколовъ и Ординаторъ госпитали округа военнаго поселенія Гренадерскаго Его Величества Императора Австрійскаго полка Вележевъ *орденомъ Св. Анны* 3-*й степени*; Старшій Лѣкарь Гренадерскаго Его Величества Короля Прусскаго полка Шпабъ-Лѣкарь Эвропеусъ *чиномъ Коллежскаго Ассесора*; Корпусный Шпабъ-Докторъ Отдѣльнаго Кавказ-

Digitized by Google

скаго Корпуса Спашскій Совѣшникъ Зубовъ, Шшабъ-Лѣкарь 7-го Карабинернаго полка Силичь, Лѣкарь Херсонскаго Гренадерскаго полка Любимовъ, Шшабъ-Лѣкарь Кавказской Гренадерской Аршиллерійской Бригады Гросшупфъ, Лейбъ-Гвардіи Своднаго полка Лѣкарь Сливчанскій, 7-го Карабинернаго полка Соколовъ и Шшабъ-Лѣкарь Бакинскаго Гарнизоннаго баталіона Госшевъ *годовымъ жалованьемъ*; Дивизіонный Докшоръ 1-й Гренадерской Дивизіи Спашскій Совѣшникъ Владимирскій *полугодовымъ жалованьемъ*; Шшабъ-Лѣкарь Гренадерскаго Его Величесшва Короля Прусскаго полка Палесскій, Спаршій Лѣкарь госпишали 1-го Карабинернаго и Фельдмаршала Князя Барклая де Толли полковъ Коллежскій Ассесоръ Звѣревъ, Главный Докшоръ Спарорусской военной госпишали Коллежскій Совѣшникъ Шарфскій, Главный Лѣкарь оной же госпишали Богородскій, Шшабъ-Лѣкарь Шлиссельбургскаго пѣхошнаго полка Коллежскій Ассесоръ Рачинскій и Шшабъ-Лѣкарь 3-го баталіона 12-го Егерьскаго полка Тидевицъ *подаркали*. За 35-ши лѣшнюю службу Всемилосшивѣйше пожалованы *Кавалерали ордена Св. Владиміра*

Digitized by Google

4-й *степени*: Шпабъ-Лѣкари: Рижской крѣпости Спанскій Совѣтникъ Роерсъ, Кіевской военной госпитали Коллежскій Совѣтникъ Григоровичъ и служащій въ войскѣ Донскомъ Коллежскій Совѣтникъ Бушманъ. За выслугу лѣтъ Всемилостивѣйше пожалованы *пансіоны: Статскимъ Совѣтникамъ:* Главному Доктору С. Петербургской сухопутной госпитали Гиглеру, Главному Доктору Московской военной госпитали Шпаммеру и Главному Лѣкарю Кіевской военной госпитали Барановичу по 750 рублей въ годъ. *Коллежскимъ Совѣтникамъ:* Старшему Лѣкарю Днипріевской военной госпитали Прохоровичу, Ординатору Динабургской военной госпитали Благообразову, Главному Доктору Тираспольской военной госпитали Спобеусу, Старшему Лѣкарю Казанской военной госпитали Андреевскому и Ординатору оной Тимонову, Главному Лѣкарю Московской военной госпитали Лигдѣ, Ординаторамъ оной: Масловичу, Казанскому, Субботину, Ординаторамъ Кіевской военной госпитали: Григоровичу, Неклашевскому, Волченецкому, Вернадскому, Грушинскому и Миленкову, Старшему Лѣкарю Каменецъ-По-

Digitized by Google

дольской военной госпитали Германовскому и Ординатору оной Бѣлькевичу по 600 рублей. *Надворные Совѣтники:* Старшему Лѣкарю Перновской военной госпитали Шишу, Главному Лѣкарю Бобруйской военной госпитали Высоцкому, Ординатору Казанской военной госпитали Россошковскому, Старшему Лѣкарю Симферопольской военной госпитали Федошову и Ординатору Ораніенбаумской военной госпитали Апельсинову по 450 рублей въ годъ.

6. *Умершіе.*

Ординаторъ Артиллерійской госпитали Штабъ-Лѣкарь Статскій Совѣтникъ Польманъ, Ординаторъ Пермской военной госпитали Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Совѣтникъ Жуковъ, Лѣкарь 5-й Артиллерійской Бригады Левицкій, Младшій Лѣкарь Гренадерскаго Принца Павла Мекленбургскаго полка Галицкій, Ординаторъ Кіевской военной госпитали Штабъ-Лѣкарь Статскій Совѣтникъ Миллеръ, Ординаторъ Кушайской военной госпитали Лѣкарь Богословскій, Штабъ-Лѣкарь 2-го Піонернаго баталіона Михайловскій, Ординаторъ Георгіевской военной гос-

Digitized by Google

питалн Невьяндшъ, Младшій Лѣкарь 13-го Егерьскаго полка Гудима-Левковичь, Шпабъ-Лѣкарь 3-го баталіона Бородинскаго пѣхотнаго полка Плещѣевъ, Спаршій Лѣкарь Моздокской военной госпиталн Шпабъ-Лѣкарь Озерецковскій, Смоленскаго Уланскаго полка Шпабъ-Лѣкарь Фарфоровскій.

Digitized by Google

XIX.

О вновь вышедшей книгѣ: Tabulæ Anatomico- Chirurgicæ.

Анатомико-Хирургическія таблицы о перевязываніи большихъ артерій. Издалъ Илія Буяльскій. С. Петербургъ. 1828. in folio *).

Съ удовольствіемъ извѣщаемъ нашихъ читателей о появленіи первой тетради Анатомико-Хирургическихъ таблицъ, содержащей *перевязываніе большихъ артерій.* Тетрадь сія заключаетъ въ себѣ четырнадцать гравированныхъ картинъ въ листъ, назначенныхъ для объясненія Анатоміи и производства операцій перевязываемыхъ артерій. Сверхъ того сочинитель представляетъ инструменты, для сихъ операцій необходимые и между ними инструменты своего изобрѣтенія, какъ то: лопаточки, для разведенія

*) О поступленіи въ продажу будетъ извѣщено послѣ. *Ред.*

Digitized by Google

краевъ раны при дѣланіи операціи употребляемыя и шурникепикъ для перевязыванія арперій, коихъ польза дознана на опытѣ, и потому достойные всякаго вниманія.

Производство операцій описано на Россійскомъ и Латинскомъ языкѣ. Сперва сочинитель предлагаетъ краткое анатомическое описаніе арперій вообще; потомъ упоминаетъ объ общихъ правилахъ, кои должно соблюдать при перевязываніи арперій и опъ точнаго выполненія коихъ весьма много зависитъ успѣхъ операціи; далѣе вычисляетъ нужный наборъ (apparatus) и переходитъ къ описанію перевязыванія арперій въ особенности, а именно:

1. Перевязываніе arter. innominatæ.
2. ——————— carotidis.
3. ——————— thyreoideæ superioris.
4. ——————— subclaviae et axillaris supra claviculam.
5. ——————— axill. infra claviculam.
6. ——————— brachialis.
7. ——————— iliac. internæ hypogastr. et iliacæ externæ.

Digitized by Google

8. — — — — — — — — cruraris infra ligamentum Paupartii.

За симъ слѣдуетъ краткое изложеніе лѣченія по перевязаніи арперіи.

Наконецъ точное описаніе 14-ти таблицъ. Таблицы расположены такъ, что сперва показывается операція перевязыванія, а потомъ анатомія тѣхъ частей, гдѣ лежитъ перевязанная арперія.

Изданіе сіе со всею справедливостію можно назвать великолѣпнымъ (Prachtwerk), и оно дѣлаетъ честь не только сочинителю, но и всей Россійской Хирургіи.

Всякъ легко можетъ увѣриться въ пользѣ сего важнаго труда. Сочинитель употребилъ всевозможное стараніе, дабы сочиненіе сіе сдѣлать какъ можно болѣе полезнымъ и чрезъ то возбудить въ нашихъ Врачахъ охоту и смѣлость слѣдовать за успѣхами Практическихъ Хирурговъ иностранныхъ. Хотя таковое обработываніе оперативной Хирургіи иностранными Хирургами давно уже единогласно признано за чрезвычайно полезное, однако предпріятіе *Г-на Буяльскаго* есть единственное не только въ нашемъ отечествѣ, но и вообще, и желательно, что-

Digitized by Google

бы Медицинская наша Публика не оставила безъ вниманія столь важнаго труда.

Присемъ извѣщаемъ также, что еще будетъ издано нѣсколько шепрадей важнѣйшихъ операцій, надъ коими трудятся Гг. *Буяльскій*, *Савенко* и *Салоионъ*. Первый изъ нихъ занимается шеперь камнесѣченіемъ (Lythotomia) и черепосверленіемъ (trepanatio cranii), а послѣдніе обработываютъ грыжи и потребныя притомъ операціи. Въ сихъ шепрадяхъ будутъ сообщены всѣ существенныя новѣйшія ошкрышія и на практикѣ дознанныя усовершенствованія.

Digitized by Google

XX.

ИЗЪЯСНЕНІЕ ТАБЛИЦЪ.

Таблица I.

Фиг. 1. (*къ стр.* 89).

Двойная наклоненная плоскость *А. Купера*, для лѣченія переломовъ нижнихъ конечностей.

a, b нижняя доска съ зубцами, составляющая основаніе; c, d двѣ доски, соединенныя подъ угломъ въ e; f лѣстница для произведенія вытягиванія.

Фиг. 2. (*къ стр.* 102).

Перевязка при лѣченіи перелома луча по способу *Дюпюитрена.*

Фиг. 3. (*туда же*).

Локтевая шина (attelle cubitale).

Фиг. 4. (*туда же*).

Четырехъугольная подушечка, подкладываемая подъ локтевую шину, около средины передняго плеча.

Digitized by Google

Таблица II.

Фиг. 1. (*къ стр.* 105).

Представляетъ положеніе ноги при переломѣ нижняго конца малой берцовой кости съ вывихомъ ноги кнаружи.

Фиг. 2 *и* 3. (*къ стр.* 106).

Перевязка по способу *Дюпюитрена* для сказаннаго перелома.

Фиг. 4. (*къ стр.* 109).

Перевязка по способу *Дюпюитрена* для перелома нижняго конца голени съ вывихомъ ноги кзади.

Таблица III.

Фиг. 1. (*къ стр.* 193).

Вывихъ бедра къ хребту подвздошной кости. Нога короче около $1\frac{1}{2}$ до 2 дюймовъ; колѣно и спопа поворочены внутрь.

Фиг. 2. (*къ стр.* 194).

Вывихъ бедра къ овальной дырѣ; нога длиннѣе здоровой, оттянута впередъ; спопа и колѣно поворочены наружу; туловище наклонено впередъ. Больный держитъ ногу впередъ и упирается на перстахъ.

Digitized by Google

Фиг. 3. (*къ стр.* 195).

Вывихъ бедра къ сѣдалищной вырѣзкѣ. Нога около полдюйма короче здоровой; ступня и колѣно поворочены внутрь; ступня направлена ad ossa metatarsi.

Фиг. 4. (*къ стр.* 196).

Вывихъ бедра къ горизонтальной вѣтви лобковой кости. Нога короче; колѣно и ступня поворочены кнаружи; головка бедра ощущается въ паху; больный упирается на пальцахъ.

Фиг. 5.

Переломъ шейки бедренной кости, дабы показать его сходство съ вывихами бедра. Нога короче, колѣно и ступня поворочены кнаружи.

Таблица IV.

Фиг. 1. (*къ стр.* 196).

Способъ *А. Купера* вставлять вывихъ бедра ad dorsum ilii.

a. Поясъ для укрѣпленія таза, который проходитъ между бедрами, связывается надъ тазомъ, а концы его прикрѣпляются къ неподвижному тѣлу.

Digitized by Google

b. Polyspastum, прикрѣпленное помощію пояса надъ колѣномъ и къ кольцу, укрѣпленному неподвижно.

c. Головка бедра надъ подвздошною костью.

d. Вертлужная впадина.

Фиг. 2. (*къ стр.* 198).

Его же способъ вставливать вывихъ бедра ad foramen obturatorium.

a. Поясъ для укрѣпленія шаза.

b. Другой поясъ, проведенный между бедрами и поясомъ a; къ нему прикрѣпляется polyspastum.

c. Рука Оператора, во время вправливанія у b вытягивающая больную ногу чрезъ здоровую.

d. Головка вывихнутаго бедра.

e. Вертлужная впадина.

Таблица V.

Фиг. 1. (*къ стр.* 198).

Вставливаніе вывиха бедра ad incisuram ischiaticam, по способу *А. Купера.*

a. Поясъ, укрѣпляющій шазъ и проведенный между бедрами.

b. Polyspastum.

Digitized by Google

c. Поясъ или полотенцо вокругъ верхней части бедра, для поднятія головки бедра при вправленіи.

d. Вертлужная впадина.

e. Головка бедра на сѣдалищной вырѣзкѣ, выше вертлужной впадины. Больной лежитъ на боку.

Фиг. 2. (*къ стр.* 199).

Вставливаніе вывиха бедра къ горизонтальной вѣтви лонной кости, по способу *А. Купера*. Положеніе больнаго на боку.

a. Поясъ для укрѣпленія таза.

b. Polyspastum, укрѣпленное надъ колѣномъ помощію пояса.

c. Поясъ или полотенцо вокругъ верхней части бедра, для приподнятія его головки во время выпягиванія черезъ край вертлужной впадины.

d. Головка бедра.

e. Вертлужная впадина.

Digitized by Google

Digitized by Google

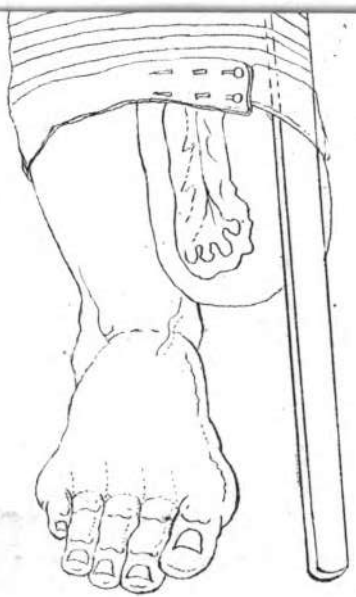
Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Fig. 3.

Fig. 2.



Digitized by Google

Digitized by Google

Fig. 1.

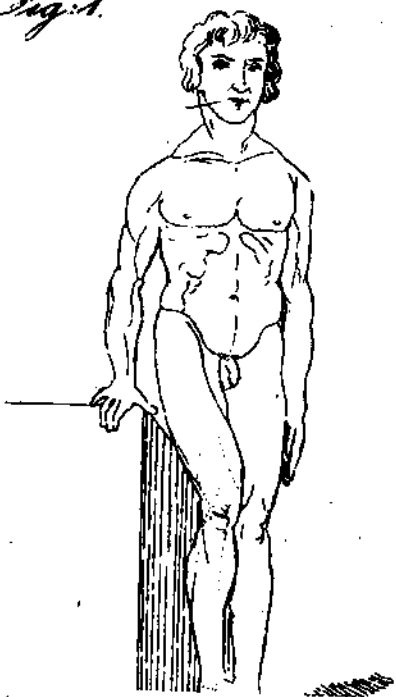
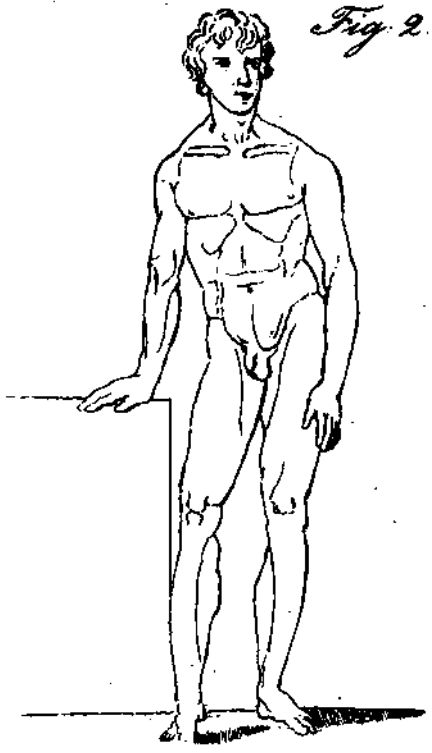


Fig. 5.

Digitized by Google

Fig. 2.



Digitized by Google

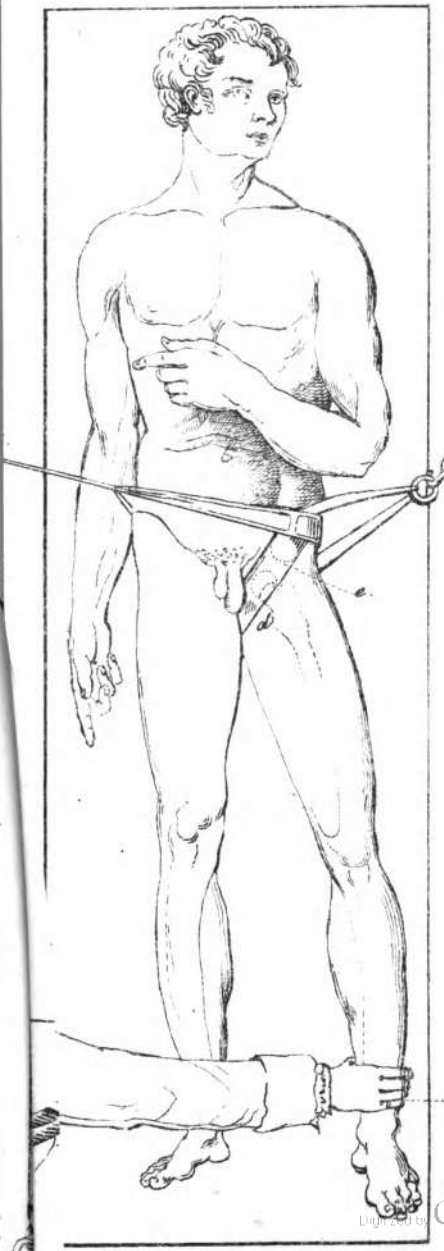
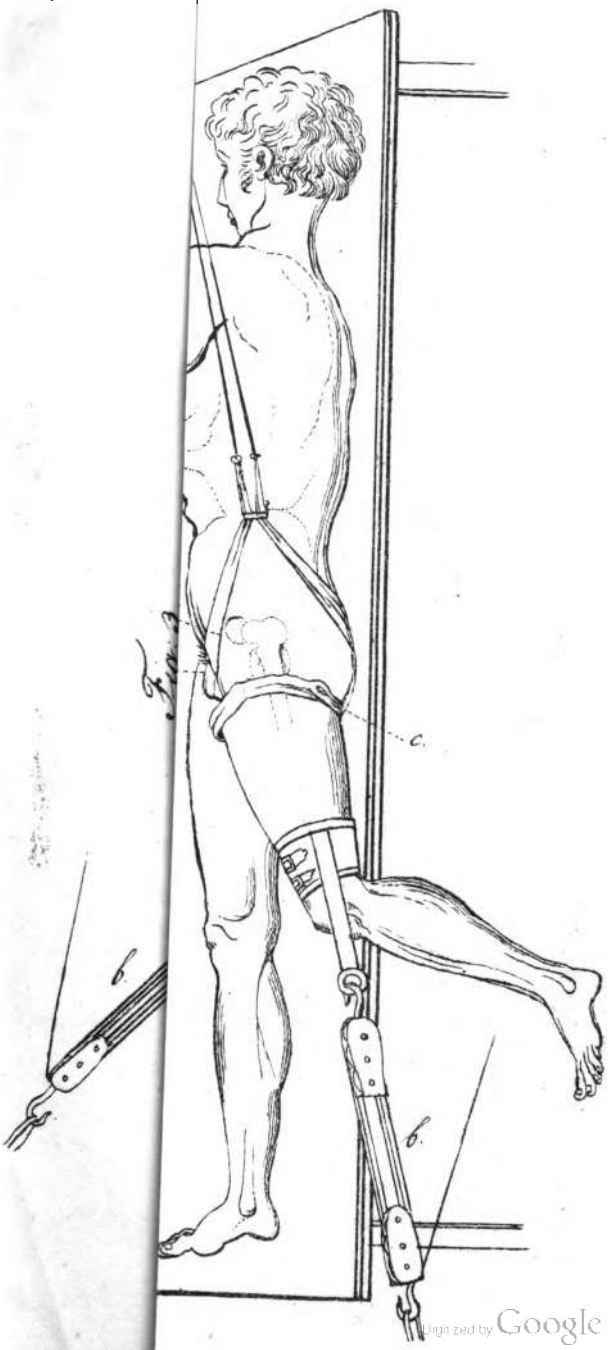


Fig. 1.

Digitized by Google

Digitized by Google



Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКІЙ

ЖУРНАЛЪ,

ИЗДАВАЕМЫЙ

МЕДИЦИНСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ
ВОЕННАГО МИНИСТЕРСТВА.

Часть X. N. 2 и 3.

155361
12-3

Discere ne cessa: cura sapientia crescit:
Rara datur longo prudentia temporis usu.

Cato.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1828 ГОДА.

book-olds.ru

Digitized by Google

MINISTERSTVA ZAHRANIČNÍCH VĚCÍ
SLOVANSKÁ KNIHOVNA
V PRAZE

Digitized by Google

СОДЕРЖАНІЕ.

Стран.

IX. О водяной опухоли суставовъ (*продолженіе*) . . . . . 151.

X. Замѣчанія о вывихахъ . . . . . 181.

XI. Горячка отъ пьянства . . . . 202.

XII. О раздѣленіи болѣзней (*продолженіе*) . . . . . 229.

XIII. Изслѣдованіе особенной желчи . 255.

XIV. Хлориновая известь . . . . . 283.

XV. Извѣстіе о больныхъ, пользованныхъ въ Терапев. Клиникѣ И. М. Х. А. въ С. П. Б. . . . . 308.

XVI. О раздробленіи мочевыхъ камней въ пузырѣ . . . . . 337.

XVII. Смѣсь:

1. *Леченіе слезнаго свища безъ операціи* . . . . . 348.
2. *Соляная кислота въ воздухѣ близъ моря* . . . . . 350.
3. *Рвотныя въ пострѣлъ* . . . . . 353.
4. *Совложеніе кишекъ* . . . . . 355.
5. *Lythotomia recto vesicalis* . . . . . 356.
6. *О присутствіи ртути въ мочѣ* 358.

Digitized by Google

Стран.

XVIII. Оффиціальныя извѣстія. 362.

XIX. Извѣстіе о новой книгѣ . . . 376.

XX. Изъясненіе таблицъ . . . . . 380.

Пять таблицъ.

Digitized by Google

XV.

О водяной опухоли суставовъ (Hydrathrus).

(*Продолженіе*).

Предсказаніе.

И такъ что касается до *предсказанія въ водяной опухоли суставовъ*, то легко видѣть можно, что ее должно почесть трудною болѣзнію. Дѣйствительно лѣченіе сей болѣзни трудно и часто не имѣетъ желаемаго успѣха, между тѣмъ какъ дальнѣйшіе успѣхи болѣзни иногда принуждаютъ Врача рѣшиться на сомнительную операцію: либо на вскрытіе влагохранилища или такъ называемое прокалываніе (paracenthesis v. punctura), либо на отнятіе члена, въ коихъ какъ въ той, такъ и въ другой успѣхъ невѣренъ. Впрочемъ предсказаніе основывается

Digitized by Google

на состояніи болѣзни и ея продолженіи; далѣе надлежитъ при опредѣленіи предсказанія смотрѣть на количество и свойства излившейся жидкости, на причины, произведшія оную и на состояніе здоровья, которое имѣло явственное вліяніе на образованіе болѣзни суставa и органовъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу.

Нерѣдко мы видимъ, что водяная опухоль суставовъ легко и скоро исчезаетъ, когда она еще недавняя и не весьма увеличилась; когда влага излившаяся въ полость сустава, еще чистая и прозрачная; когда накопленіе сей влаги совершилось скоро, какъ то бываетъ во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ болѣзнь произошла чрезъ переносъ либо отъ ревматизма. Вообще когда нарушеніе отправленія плевъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу, либо поверхностей сустава, произошло въ слѣдствіе остраго воспаленія, съ лихорадочными припадками, безъ другихъ сложностей, то нерѣдко болѣзнь исчезаетъ сама собою; но и въ семъ случаѣ больный суставъ часто сохраняетъ болѣзненную наклонность къ возвращенію сей же самой бо-

Digitized by Google

лѣзни, какъ скоро обстоятельства, произведшія болѣзнь возобновляются.

Но какъ скоро появится состояніе астеническаго воспаленія съ большимъ разслабленіемъ и распряженіемъ сумочной связки, и вообще когда водяная опухоль суставовъ уже застарѣла и получила большую объятность; когда жидкость сдѣлалась темноцвѣтною, непрозрачною и весьма сгустилась *); когда сумочная связка весьма отолстѣла и въ высокой степени опухла, и когда наконецъ плевы, отдѣляющія сочленовную влагу, получили хрящеобразный видъ: то не остается болѣе надежды произвести разрѣшеніе или всасываніе излившейся влаги изъ больнаго сустава.

Самое же неблагопріятное обстоятельство есть то, когда уже образовалось *злокачественное или худосочное воспаленіе* (Inflammatio cacoethica, maligna), съ высокою степенью измѣненія (degeneratio) частей, образующихъ суставъ, и когда болѣзнь сопряжена съ причиняющею боль опухолью, злокачественнымъ воспаленіемъ и нагноеніемъ суставныхъ хрящей и костей. Въ семъ случаѣ открываются нарывы, за коими слѣдуютъ свищева-

*) *Какъ это узнать? Пр. Ред.*

Digitized by Google

тыя язвы; самый суставъ и окружныя части повреждаются злокачественнымъ гноемъ, членъ худѣетъ, и самое счастливое окончаніе при таковомъ состояніи было бы сращеніе поверхностей сустава (anchylosis vera).

Но таковые случаи, къ сожалѣнію, весьма рѣдки: ибо сія болѣзнь, хотя она въ началѣ была только мѣстною, обыкновенно имѣетъ въ скоромъ времени гибельное вліяніе на весь организмъ; больный блѣднѣетъ, худѣетъ, изнуряется постепенно; наконецъ медленная лихорадка (febris lenta), изнурительные поты и поносы приготовляютъ плачевный исходъ, и ежели въ семъ періодѣ скиррознаго воспаленія мы не рѣшимся въ скорости пожертвовать членомъ, одержимымъ болѣзнію и сдѣлать ампутацію его, то смерть есть неизбѣжное ея послѣдствіе.

Лѣченіе.

Что касается до *лѣченія водяной опухоли суставовъ*, то должно стараться предупредить совершенное образованіе сей болѣзни, когда она находится еще въ началѣ своемъ. Въ первомъ періодѣ остраго воспаленія, при боли и сильномъ раздраженіи въ суставѣ, надлежитъ стараться успокоить бо-

Digitized by Google

лѣзненное раздраженіе, разрѣшить воспаленіе, дабы предупредить всѣ могущія въ послѣдствіи образоваться органическія разстройства.

И такъ, когда воспаленіе весьма жестокое, соединено съ горячкою, причемъ мы должны опасаться быстраго испаренія жидкости (exhalatio liquidi) въ сустав, наипаче когда пульсъ притомъ твердый, напряженный и полный, при крѣпкомъ и полнокровномъ сложеніи тѣла больнаго: то полезно сдѣлать сначала общее кровопусканіе, дабы уменьшить жестокость воспаленія. Для сего рѣдко нужно повторять кровопусканіе; но по большей части послѣ одного достаточнаго испражненія крови довольно припустить потребное число піявокъ, а послѣ того приставить еще нѣсколько кровососныхъ банокъ. Но если воспалительная горячка незначительна, то менѣе должно опасаться отложенія значительнаго количества влаги, и въ такомъ случаѣ можно обойтись однимъ припущеніемъ піявокъ къ колѣну, дабы уменьшить легкую степень воспаленія. Въ семъ случаѣ также приносятъ хорошую пользу мѣстныя средства, приложенныя къ суставу, съ коими можно соединить средства

Digitized by Google

уполяющія боль, когда она весьма безпокоитъ больнаго. Больный долженъ соблюдать покой и строгую діету и употреблять прохладительное и разжижающее питье.

Острое ревматическое воспаленіе лѣчится такимъ же способомъ. Только тѣмъ, что мы уменьшимъ воспаленіе связокъ и потомъ удалимъ астеническое состояніе всасывающихъ сосудовъ сумочныхъ связокъ оживляющими и крѣпительными средствами, можемъ мы предупредить сыворопочное излитіе въ суставахъ; но ежели воспаленіе не весьма сильно, а наипаче ежели оное не сопровождается горячкою и вообще когда боль въ суставѣ едва примѣтна, то предписываютъ только строгую діету, покой и пребываніе въ теплой постелѣ, легкое потогонное питье и употребленіе мягчительныхъ примочекъ и припарокъ вокругъ больнаго сустава.

Но какъ скоро напряженіе и боль въ суставѣ значительно уменьшились, то вмѣсто противувоспалительнаго способа лѣченія должно начать употреблять тѣ средства, кои въ состояніи опять укрѣпить ослабѣвшіе пасочные сосуды. Въ семъ случаѣ впиранія настойки шпанскихъ мухъ съ двойнымъ

Digitized by Google

количествомъ деревяннаго масла или нашатырнаго спирта весьма полезны. Во многихъ случаяхъ большую приносятъ пользу нарывные пласпыри, прикладываемые одинъ подлѣ другаго вокругъ сустава либо по близости онаго.

Но ежели бы водяная опуколь суставовъ въ раздражительномъ періодѣ своемъ образовалась чрезъ перенось: то должно стараться, по правиламъ Общей Терапіи, возвратить болѣзненную матерію на прежнее мѣсто, прежде нежели оно успѣло значительнымъ образомъ измѣнить органы сустава.

Что касается до *лѣченія втораго періода*, когда совершилось уже выпотѣніе жидкости въ больномъ суставѣ, то должно замѣтить слѣдующее:

Когда въ больномъ суставѣ воспаленіе, по совершенномъ уже выпотѣніи жидкости, уменьшилось, такъ что больный не жалуется болѣе на боль и колотье въ оном, ниже на другіе воспалительные припадки: то должно употребить гораздо дѣйствительнѣйшій способъ лѣченія, который былъ бы въ состояніи произвести всасываніе излившейся влаги и возстановить потерянную силу и естественныя отправленія въ боль-

Digitized by Google

номъ суставѣ. Дабы удовлетворить симъ врачебнымъ показаніямъ, можно употребить различныя возбуждающія и летучія лѣкарства, соблюдая методическую постепенность пріемовъ, смотря по силѣ ихъ дѣйствія, дабы успѣхъ соотвѣтствовалъ какъ причинѣ, такъ и силѣ и продолжительности болѣзни. Обыкновенно въ такихъ случаяхъ употребляютъ легкія, не столь сильно дѣйствующія лѣкарства, кои въ состояніи уничтожить еще незначительное, недавно воспослѣдовавшее излитіе жидкости. Таковы суть укрѣпляющія примочки изъ ароматныхъ травъ съ виномъ, уксусомъ или камфорнымъ спиртомъ. *Монро* съ пользою употреблялъ теплые уксусные пары, настойку роснаго ладана (Tinctura benzoes) или смѣсь изъ уксуса съ винымъ спиртомъ, въ видѣ паровъ.

Съ равно хорошимъ успѣхомъ вообще во всѣхъ таковыхъ случаяхъ употребляли всѣ тѣ наружныя средства, кои раздражаютъ кожу, покрывающую больный суставъ, и тѣмъ производятъ умноженную дѣятельность (secretio vicaria) въ окружныхъ частяхъ. Сюда можно причислить не только нарывные пластыри, которые прикладываются вблизи

Digitized by Google

суставa или непосредственно на оный, но и различныя, производящія только красноту въ кожѣ, ненарывающія средства.

Сюда можно наипаче причислить: трепія теплою фланелью до нѣкоторой красноты, наипаче когда таковая теплая суконка напитана парами можжевеловыхъ ягодъ, вприраніе камфорной, меркуріальной, летучей нашатырной мази, летучихъ маслъ, спирта, бальзамовъ, эѳировъ, смолистыхъ или летучихъ настоекъ, или наркотическихъ выпяжекъ, производя сіе трепіе посредствомъ руки, или, что еще дѣйствительнѣе, помощію щетки, покрытой теплою суконкою.

Въ подобныхъ случаяхъ одобряютъ также различныя смѣси ароматныхъ травъ, зашитыхъ въ мѣшечикъ и въ тепломъ видѣ положенныхъ вокругъ сустава, чаще возобновляя прикладываніе. Въ таковыхъ мѣшечкахъ можно прикладывать съ ароматными травами порошокъ негашенной извести съ нашатыремъ. Изъ числа веществъ для прикладыванія теплыхъ примочекъ къ суставу предпочитаютъ пробивную бумагу, потому что она сохраняетъ долѣе другихъ теплоту. Такимъ же образомъ хорошее оказываетъ дѣйствіе осмолен-

Digitized by Google

ная пенька, которая обыкновенно употребляется для конопаченія морскихъ судовъ, когда она довольно нагрѣтая прикладывается вокругъ больнаго сустава.

Но преимущественнѣйшее, наиболѣе заслуживающее вниманія въ семъ періодѣ болѣзни средство есть лучеобразная обливная ванна (*Душь*), изъ одной теплой воды или съ прибавленіемъ поваренной соли, соды, поташа или сѣрной печенки, дабы водянымъ струямъ придать болѣе раздражительной силы.

Белль предлагаетъ въ подобныхъ случаяхъ прижатіе опухоли посредствомъ шнуровочнаго чулка или обводный повязки, сколь сильное, сколько больной можетъ только вынесть. Умѣренное, но постоянно произведенное сжатіе чрезъ повязку, что простую, что съ медикаментами совокупленную, произвело большую пользу въ лѣченіи сей болѣзни, какъ *Броди* замѣтилъ въ вышеупомянутомъ сочиненіи *). Воуер, кажется, подтверждаетъ сей способъ лѣченія тѣмъ, что принимаетъ водяную опухоль суставовъ за идіопатическую болѣзнь, которая, какъ мѣстная, не требуетъ почти ни-

*) Стр. 366.

Digitized by Google

какихъ другихъ, кромѣ мѣстныхъ средствъ; по сему онъ совѣтуетъ не употреблять въ сей болѣзни дѣйствительнѣйшихъ внутреннихъ лѣкарствъ, но стараться излѣчить ее наружными средствами.

Внутреннія средства необходимы наипаче въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ болѣзнь зависитъ отъ общаго состоянія организма, на прим. золотушнаго, любострастнаго, и должны соотвѣтствовать свойству сего сопряженія.

Вообще однако всасываніе излившейся жидкости будетъ гораздо дѣйствительнѣе, если мы дадимъ внутреннія слабительныя лѣкарства, наипаче средніе соли, преимущественно въ то время, когда мѣстно употребляются нарывные пластыри, краснощу производящія средства и другія раздраженія кожи, къ коимъ наипаче могутъ быть причислены мѣстныя ванны и примочки. Чрезъ возбужденіе, производимое въ кишечномъ каналѣ слабительными средствами, въ соединеніи съ умноженною испариною кожи, отвлекается отъ больной части приливъ соковъ, усиливается дѣятельность всасывающихъ сосудовъ оной и происходитъ всасываніе излившейся жидкости.

Digitized by Google

Красноту возбуждающія и нарывающія средства, по наблюденіямъ, приносятъ хорошую пользу наипаче въ томъ родѣ водяной опухоли суставовъ, которая произошла отъ ревматическаго отложенія на суставъ. Störk съ успѣхомъ обкладывалъ больный суставъ пѣстомъ смѣшаннымъ съ сокомъ Ranunculi acris и sceleratі; Tissot покрывалъ его тафтою, которая была намазана раздражающею мазью.

Въ упорнѣйшихъ случаяхъ, неуступающихъ вышесказаннымъ средствамъ, надлежитъ прибѣгнуть къ моксѣ *). Для сего ставятъ по порядку нѣсколько цилиндровъ изъ хлопчатой бумаги вблизи и по сторонамъ сустава. Однако моксу должно сожигать такъ, чтобы она не повредила значительно самой кожи, но дѣйствовала бы только какъ раздражающее средство и тѣмъ возбуждала дѣйствіе всасывающихъ сосудовъ членосоединеній. Въ противномъ случаѣ, или когда мокса разстроиваетъ общіе покровы, всасывающіе сосуды значительно ослабляются, происходитъ злокачественное воспаленіе въ костяхъ сустава, могущее перейти въ костоѣду и

*) См Monro über die Wassersucht.

Digitized by Google

больный подвергается опасности совершенно лишиться члена.

Въ новѣйшія времена, при столь опасныхъ обстоятельствахъ, не только предлагали, но нѣкоторые Врачи съ счастливымъ успѣхомъ уже употребляли какъ кругообразное, такъ и крестообразное поверхностное прижиганіе (cauterisatio circularis et transcurrens) *).

Но прежде нежели мы приступимъ къ столь жестокимъ и непріятнымъ средствамъ, гораздо полезнѣе, какъ то я уже нѣсколько разъ испытадъ, прибѣгнуть къ различнымъ родамъ холодной и горячей *души*, наипаче ежели дѣйствіе воды будетъ усилено минеральными частицами или другими дѣйствительными лѣкарственными веществами. А именно: я нѣсколько разъ удостовѣрился, что во время или послѣ употребленія *души*, при появленіи обильныхъ критическихъ потовъ, излившаяся влага была всосана и излѣченіе сей тягостной болѣзни наипаче совершалось тогда, когда болѣзнь имѣла ревматическое начало.

Я приглашаю Гг. моихъ сотоварищей не оставить безъ вниманія сей методъ во

*) Конечно Г. Ш. разумѣетъ здѣсь прижиганіе раскаленнымъ желѣзомъ. Пр. Ред.

Digitized by Google

всѣхъ трудныхъ случаяхъ сей болѣзни, гдѣ допускаетъ его терапевтическое показаніе.

И такъ, ежели при надлежащемъ употребленіи сихъ средствъ, кои должно выбирать по особенному показанію каждаго случая, серозное накопленіе жидкости начнетъ уменьшаться, ежели опухоль сустава исчезаетъ, ежели боль перестаетъ свирѣпствовать: то можно изъ этого вывести заключеніе, что болѣзнь окончится счастливымъ исходомъ. Однако же въ такомъ случаѣ, преимущественно предъ внутренними вышеупомянутыми средствами, должно продолжать мѣстное лѣченіе до совершеннаго выздоровленія члена. Въ семъ періодѣ исцѣленія оспается обыкновенно значительная окрѣплость сустава, которая зависитъ частію отъ окрѣплости и отвердѣнія окружныхъ мягкихъ частей, частію же отъ недостатка движенія. Недостатокъ сей исчезаетъ со временемъ постепенно при употребленіи легкихъ, приличныхъ движеній, кои исподоволь и постепенно усиливаются; причемъ еще полезно употребленіе теплыхъ, мягчительныхъ, слизистыхъ и маслянныхъ средствъ. Но въ семъ

Digitized by Google

послѣднемъ случаѣ теплыя общія и мѣстныя ванны принадлежатъ къ числу самыхъ дѣйствительныхъ средствъ при окончательномъ лѣченіи.

Касательно внутренняго лѣченія при таковыхъ обстоятельствахъ, должно упомянуть, что при наружномъ лѣченіи необходимо внутренное употребленіе всѣхъ тѣхъ лѣкарствъ, кои показаны во всѣхъ другихъ родахъ водяной болѣзни. Лѣкарства сіи, смотря по особенному показанію, должны быть различнымъ образомъ употребляемы. Дабы при попогонномъ лѣченіи съ бо́льшимъ успѣхомъ произвести всасываніе излившейся жидкости, слабительныя средства наилучше дѣйствуютъ, и даже въ легкихъ случаяхъ приносятъ пользу самыя легкія слабительныя средства, къ коимъ, исключая всѣ прохлаждающія средства, относятся: селитра съ камфорою или углекислый нашатырь (carbonas ammoniae), или настойка наперсточной травы (digitalis purpurea) съ селитрою и уксусокислымъ амміакомъ (Acetum ammoniae liquidum); также винный камень съ ревенемъ, морской лукъ съ сахаромъ, напитаннымъ эфирнымъ масломъ (oleosacharum),

Digitized by Google

горькая соль съ сахаромъ, напитаннымъ маслomъ можжевеловыхъ ягодъ либо терпентинным спиртомъ; но самаго лучшаго дѣйствія предъ всѣми внутренними средствами должно ожидать отъ кучелябы (nux vomica) либо въ порошкѣ, либо въ видѣ выпляжки, либо въ видѣ настойки, съ средними солями, ревенными составами, сабуромъ и другими смолистыми, потогонными и мочегонными слабительными средствами.

Наконецъ касательно лѣченія 3-го *періода водяной опухоли суставовъ* или *періода злокачественнаго* (Periodus inflammationis sacoëthicae, malignae) должно замѣтить, что когда долгое время и тщетно были употребляемы всѣ вышеупомянутыя средства, то остается еще послѣднее средство, состоящее въ томъ, чтобы дать свободный выходъ жидкости, накопленной въ опухоли сустава. Хотя сія операція весьма легка, но ее должно совершать съ величайшею осторожностію: ибо нерѣдко сопровождается она весьма опасными припадками, кои иногда стоятъ больному жизни, или приводятъ въ необходимость предпринять отъятіе члена.

Digitized by Google

Вскрытіе сумочной связки въ семъ періодѣ потому необходимо, что остроша излившихся въ полость сустава влагъ производитъ злокачественное воспаленіе плевъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу, которое постепенно сообщается поверхностямъ сустава; причемъ сіи плевы, отдѣляющія сочленовную влагу, сращаются съ подлежащими суставными хрящами во всѣхъ еще существующихъ точкахъ прикосновенія. Richerand (tom. 3. pag. 228). подробно описалъ способъ, какъ вскрывать проакаромъ суставную полость и выпустить влагу. Но поелику посредствомъ сего инструмента проколотая раночка въ скоромъ времени закрывается, а потому и нужно часто повторять сію операцію, пока Хирургъ успѣетъ выпустить всю влагу, содержащуюся въ сей полости: то Boyer совѣтуетъ разрѣзывать сумочную связку бистуреемъ, какъ самое надежнѣйшее средство. Brodie на двухъ субъектахъ, страдавшихъ означенною болѣзнію, произвелъ съ значительно большою пользою сію операцію посредствомъ ланцетнаго прокола, натянувши прежде кожу надъ опухолью довольно хорошо, и выпустилъ жидкости чрезъ жолобо-

*

Digitized by Google

ватый зондъ, осторожно вкладывая оный въ рану, дабы не раздражить суставные хрящи, и не допуская кожу сжиматься, избѣжать вторичнаго вкладыванія зонда. Онъ совѣтуетъ притомъ больный членъ оставить въ совершенномъ спокойствіи, пока Хирургъ удостовѣрится, что никакіе воспалительные припадки не присовокупляются и пока рана не заживетъ совершенно. Послѣ выпущенія влаги надлежитъ посредствомъ бинта произвести умѣренное сжатіе больнаго сустава.

При самыхъ счастливыхъ обстоятельствахъ, когда отправленія плевъ, отдѣляющихъ сочленовную влагу, еще ненарушимо продолжаются, а именно, въ томъ случаѣ, когда водяная опухоль сустава есть только послѣдствіе астеническаго состоянія всасывающихъ сосудовъ, послѣ такой операціи послѣдуетъ только простое воспаленіе (inflammatio adhaesiva). Въ семъ случаѣ стѣнки больной полости сустава опадаютъ и сія полость исчезаетъ: ибо посредствомъ легкаго воспалительнаго состоянія, какъ будто per primam intensionem, всѣ части соединяются между собою, прежде нежели могло

Digitized by Google

начаться нагноеніе. Сіи-то причины побуждали *Гафнера* *), *Рихтера* **), *Каллизена* ***), *Лассуса* и *Мюрата* предпринимать каждый разъ вскрытіе водяной опухоли суставовъ, когда связки, хрящи и кости казались еще неповрежденными. Я намѣренъ ниже опредѣлить точнѣе случаи, въ какихъ сія операція можетъ быть учинена съ бо́льшею достовѣрностію.

Но не всегда водяная опухоль суставовъ имѣетъ столь счастливый исходъ: ибо когда плевы, отдѣляющія сочленовную влагу, отъ многократныхъ и продолжительныхъ воспаленій, произведенныхъ вліяніемъ излишныхъ болѣзненныхъ влагъ въ суставъ, весьма ополстѣли и отъ того сдѣлались болѣе чувствительны къ болѣзнотворнымъ впечатлѣніямъ, то онѣ воспаляются въ столь сильной степени, что потомъ образуется нагноеніе.

---

*) Haffner. Dissertatio de hydrope articulorum (Wasserberg opusc. minor. fascicul. 1 a 3).

**) Richter's chirurgische Bibliothek. Tom. X. pag. 120. Göttingen 1792.

***) Callisen. Systema Chirurgiae hodiernae. Editio IV. Vol. II. 1817.

Digitized by Google

Въ семъ *второмъ случаѣ*, когда въ суставѣ находится небольшое количество гноя и онъ свободно выпекаетъ чрезъ умѣренное отверстіе, наипаче когда членососставныя кости еще мало повреждены, то больный выздоравливаетъ съ бо́льшею или ме́ньшею недвижимостію сустава, смотря по особенному состоянію болѣзни.

Но когда связки, хрящи и кости весьма повреждены, нагноеніе столь значительно, что мы для испражненія гноя, дабы онъ не сдѣлался острымъ и злокачественнымъ, принуждены вскрыть опухоль большимъ отверстіемъ или вмѣсто одного сдѣлать нѣсколько отверстій, то больный подверженъ бываетъ весьма трудным и опаснымъ припадкамъ.

Гной, выпекающій изъ таковыхъ искусственныхъ отверстій, сначала неимѣвшій запаха, при усиливающейся болѣзни получаетъ дурной запахъ и дѣлается острымъ. Потомъ слѣдуетъ истощеніе всего тѣла съ медленною лихорадкою, изнурительными ночными по́тами и поносами, происшедшими отъ поступившаго въ кровь остраго гноя.

Отъятіе члена есть послѣднее въ семъ трепьемъ періодѣ средство, коего успѣхъ не

Digitized by Google

вѣренъ и зависитъ отъ степени болѣзни и жизненныхъ силъ больнаго. Предпринятая еще въ то время, когда мѣстная болѣзнь и истощеніе силъ больнаго не достигли высочайшей степени, операція сія можетъ спасти жизнь больному.

Опредѣленіе патологическаго состоянія, при коемъ должно предпринять въ сей болѣзни вскрытіе сумочной связки.

Весьма необходимо опредѣлить съ точностію сіе болѣзненное состояніе, дабы рѣшить:

1. Когда настоитъ необходимость предпринять вскрытіе водяной опухоли суставовъ посредствомъ инструментовъ, дабы достигнуть исцѣленія сей болѣзни?

2. Когда не должно предпринимать искусственнаго вскрытія опухоли, дабы не усилить болѣзни? Искусственное вскрытіе сумочной связки, заключающей въ себѣ болѣзненныя влаги, излившіяся въ суставъ, дѣйствительно иногда сопровождается весьма трудными и опасными припадками, и тогда оно безполезно и возбраняется.

Digitized by Google

Великіе Хирурги, *Белль* и *Бойеръ*, разрѣшили сію задачу и опредѣлили правила, коими при семъ должно руководствоваться *).

Операція искусственнаго вскрытія сумочной связки не должна быть предпринята:

1. Когда водяная опухоль сустава есть произведеніе ревматической болѣзни, потому что въ такомъ случаѣ она уже не есть болѣе мѣстная, но болѣе припадочная, зависящая отъ повсемстваннаго болѣзненнаго состоянія, для излѣченія коего Врачебное Искусство имѣетъ другія наружныя и внутреннія лѣкарства. Изъ сего правила исключаются только тѣ случаи, когда опухоль весьма большая.

2. Когда сывороточное накопленіе въ суставѣ еще свѣжее и опухоль не достигла значительной величины.

3. Когда при вышеупомянутыхъ обстоятельствахъ больный мало или вовсе не чувствуетъ боли въ страждущемъ суставѣ.

4. Когда при тѣхъ же обстоятельствахъ

*) Bell. Cours complet de Chirurgie théoretique et pratique. Paris 1796.

**) Boyer. Traité des maladies chirurgicales. T. IV. Paris 1814.

Digitized by Google

водяная опухоль сустава, какъ бы она велика ни была, не препятствуетъ его движенію.

Мы поступили бы неосторожно, ежели бы слишкомъ поспѣшнымъ вскрытіемъ опухоли подвергнули больнаго опасной для жизни ампутаціи, въ то время, когда Медицина имѣетъ еще многія внутреннія и наружныя средства, помощію коихъ можетъ быть удастся исцѣлить таковую болѣзнь безъ сей операціи.

Искусственное вскрытіе сумочной связки для испражненія болѣзненной жидкости, заключенной въ суставѣ, необходимо въ слѣдующихъ случаяхъ:

1. Когда инородное твердое тѣло либо находится въ одно время съ водяною опухолью въ суставѣ, либо долговременнымъ присутствіемъ своимъ въ ономъ произвело сію болѣзнь.

2. Когда водяная опухоль сустава весьма велика и сопряжена съ жестокою болью.

3. Когда, при означенныхъ обстоятельствахъ, при значительной опухоли сустава боль столь жестока, что движенія сустава не могутъ болѣе совершаться.

Digitized by Google

Описаніе дѣйствія при искусственномъ вскрытіи сустава.

Для вскрытія сумочной связки употребляютъ проакаръ или биштурей. При первомъ взглядѣ кажется, что проакаръ имѣетъ преимущество предъ биштуреемъ при совершеніи сей операціи, потому что сей инструментъ, входя въ суставъ, болѣе раздвигаетъ, нежели раздѣляетъ волокны, когда бы мы были намѣрены только однажды выпустить жидкость изъ полости сустава. Но какъ въ тоже время должно отвратить новое накопленіе влаги, могущее произойти въ послѣдствіи и дать ей постоянный свободный выходъ изъ сустава, то по большей части необходимо бываетъ сдѣлать продолговатый разрѣзъ посредственной длины. Какъ бы то впрочемъ ни было, только проколотое и разрѣзанное отверстіе должно быть сдѣлано на томъ мѣстѣ сустава, которое менѣе прочихъ покрыто мягкими частями. Для вскрытія сумочной связки колѣна должно избрать наружную или внутреннюю боковую часть *колѣна*. Инструментъ долженъ быть приставленъ къ самой возвышенной части опухоли, гдѣ она кажется какъ будто заост-

Digitized by Google

ренною. Когда мы для сей цѣли употребляемъ троакаръ, то должны остерегаться, дабы не повредить членосоставныхъ поверхностей: поелику поврежденіе оныхъ можетъ имѣть дурныя послѣдствія. Г. *Шоссіерѣ* совѣтуетъ, прежде нежели мы пропустимъ троакаръ въ суставъ, сдѣлать небольшой продолговатый разрѣзъ въ общихъ покровахъ помощію бистурея.

Для произведенія сего разрѣза надлежитъ приподнять покровы въ поперечную складку. Симъ способомъ мы гораздо менѣе подвергаемся опасности повредить суставъ: ибо послѣ того намъ останется только проколоть сумочную связку, и слѣдственно мы не столько должны опасаться раздражить или даже повредить поверхности сустава. Напротивъ того, когда мы для сей операціи хотимъ употребить не троакаръ, но бистурей, то прежде должны поднять общіе покровы въ складку и ихъ разрѣзать; потомъ второй разрѣзъ въ сумочной связкѣ должно дѣлать не по длинѣ разрѣза покрововъ, но разрѣзать ее впоперегъ разрѣза общихъ покрововъ, дабы не было параллельности между обоими

разрѣзами: ибо иначе не льзя отвратишь вхожденія воздуха во внутренность сустава.

О перевязкѣ послѣ искусственнаго вскрытія сустава.

Когда по сдѣланномъ отверстіи жидкость выпекла, то *Белль*, по мнѣнію коего не должно допустить вхожденія воздуха въ полость сустава, совѣтуетъ тотчасъ закрыть рану липкимъ пластыремъ. Напротивъ того *Бойеръ*, полагающій что серозной жидкости непремѣнно должно дать безпрестанный и свободный выходъ изъ больнаго сустава, совѣтуетъ между краями разрѣза сумочной связки положить плюмасо, намазанный спускомъ, дабы отверстіе не слипалось. Потомъ вокругъ больной части кладутъ компрессъ, намоченный прежде приличною жидкостію, и потомъ вся перевязка поврежденныхъ частей укрѣпляется обводнымъ бинтомъ, который однакожъ не долженъ жать и давить частей.

Правила содержанія больнаго послѣ перевязки.

Перевязавши больнаго, надлежитъ положить его въ удобную постель, дабы больный суставъ находился постоянно въ полусогну-

Digitized by Google

томъ положеніи. Потомъ должно совѣтовать ему держать все тѣло въ величайшемъ покоѣ и предписать разводящее питье и умѣренную діету.

Хотя мы и не имѣемъ намѣренія соединить рану, но напротивъ того стараемся содержать ее открытою; но не взирая на сіе, иногда по прошествіи сутокъ края оной слипаются, отъ чего влаги въ суставѣ вновь накопляются, такъ что опухоль сустава опять получаетъ почти такую же объятность, какая была до операціи. Въ такомъ случаѣ опять должно раздвинуть края уже склеившейся раны пуговкообразнымъ концомъ зонда; а если края раны уже значительно уменьшились и отверстіе сдѣлалось слишкомъ тѣснымъ, то вторичнымъ разрѣзомъ должно его увеличить. Вообще необходимо дать вновь накопляющейся въ суставѣ жидкости свободный выходъ: ибо безъ сей предосторожности не льзя совершить исцѣленія сей болѣзни.

Сказаннаго намѣренія достигнуть можно, положивши изъ холста сдѣланный небольшой свертокъ, на подобіе заволоки, между краями раны сумочной связки.

Digitized by Google

Ежели суставъ послѣ операціи часто опухаетъ и причиняетъ боль, то надлежитъ прикладывать къ нему мягчительныя и уполяющія боль припарки. Если же при таковыхъ обстоятельствахъ образовался нарывъ, то накопившемуся гною должно дать свободный выходъ чрезъ разрѣзъ достаточной величины. Въ такомъ случаѣ почти всегда необходимо дѣлать мягчительныя впрыскиванія въ полость сустава, дабы вымыть серозную, гнойную матерію изъ всѣхъ углубленій, образовавшихся въ нѣкоторыхъ мѣстахъ сей полости. Не лучше ли было бы, по вышесказанному способу, продѣть чрезъ отверстіе болѣвшую заволоку и тѣмъ отвратить повторенное вскрытіе сумочной связки? Смотря по обстоятельствамъ, способъ сей можетъ имѣть свои выгоды и также причинить вредъ. Ежели при астеническомъ состояніи членосоставныхъ плевъ суставъ подверженъ доброкачественному пассивному воспаленію, то присутствіе таковой заволоки внутри полости сустава, возбуждая ослабленныя части, произведетъ въ нихъ такое раздраженіе, которое можетъ способствовать къ совершенному излѣченію болѣзни. Но ежели

Digitized by Google

воспаленіе сдѣлалось уже худокачественнымъ, то заволока произведетъ жестокую, безпрестанную боль съ злокачественнымъ воспаленіемъ мясистыхъ и костяныхъ частей, и неминуемымъ послѣдствіемъ того будетъ костоѣда поверхностей сустава.

Въ заключеніе сей статьи замѣчу, что должно ожидать счастливаго окончанія отъ искусственнаго вскрытія сумочной связки, какъ скоро боль въ полости сустава прекращается, когда притомъ распространяется на все тѣло пріятное чувство, когда опухоль колѣна уменьшается, когда гной, выпекающій изъ сочленовныхъ плевъ, день отто дня появляется въ меньшемъ количествѣ, когда притомъ качество сего гноя получаетъ лучшее свойство. При таковыхъ обстоятельствахъ мясные сосочки выполняющейся раны дѣлаются зернистыми и твердыми, отверстіе раны заживаетъ и больный выздоравливаетъ по прошествіи нѣсколькихъ мѣсяцовъ.

Но при благопріятнѣйшихъ обстоятельствахъ окончаніе сего лѣченія состоитъ въ томъ, что всегда остается болѣе или менѣе большая окрѣплость въ бывшемъ боль-

Digitized by Google

номъ суставѣ, которая хотя въ продолженіи жизни уменьшается, но никогда не исчезаетъ совершенно; отъ чего въ продолженіи всей жизни можно видѣть у таковаго человѣка слѣды счастливо перенесенной болѣзни.

Digitized by Google

X.

Нѣкоторыя замѣчанія о вывихахъ (Luxationes).

Адъюнктъ-Профессора И. М. Х. Академіи Доктора Х. Саломона.

Не принимая на себя труда писать полное сочиненіе о вывихахъ, я намѣренъ здѣсь сообщить только существенныя новѣйшія усовершенствованія, относящіяся къ ученію о сихъ поврежденіяхъ, представить чрезъ то нынѣшнее состояніе сего ученія и показать, что и сіи поврежденія входятъ въ кругъ знаній образованнаго Врача: поелику лѣченіе ихъ отнюдь не есть только эмпирическое, но наспоящe раціональное, и потому ничѣмъ не ниже другихъ практическихъ занятій Врача. Сказанное кажется мнѣ не совсѣмъ излишнимъ: ибо и теперь есть еще такіе Врачи, кои полагаютъ, что лѣченіе не-

Digitized by Google

реломовъ и вывиховъ для нихъ унизительно и предоставляютъ оное совсѣмъ несвѣдущимъ въ Хирургіи людямъ (костоправамъ), а чрезъ то унижаютъ самую Хирургію. До какой высокой степени доведена сія часть Хирургіи, тому лучшимъ доказательствомъ могутъ служить классическія сочиненія о вывихахъ и переломахъ, написанныя первѣйшими Хирургами въ Европѣ. Расположить надлежащимъ образомъ способъ лѣченія сихъ поврежденій можетъ только тотъ, кто имѣетъ точное анатомическое и физіологическое свѣденіе о страждущихъ частяхъ и въ состояніи надлежаще уважить, не скажу постигнуть, пораженную ихъ жизнедѣятельность. Важность таковаго анатомико-физіологическаго свѣденія можно явственно видѣть въ ученіи о вывихахъ. Хотя сіи поврежденія наичаще случаются отъ сильно дѣйствующихъ механическихъ вліяній, и для уничтоженія ихъ также потребна бо́льшая или ме́ньшая механическая сила, однако всякому удобопонятно, что какъ сіи поврежденія происходятъ въ живомъ организмѣ, то и жизненный процессъ поврежденныхъ частей притомъ страждетъ, и при лѣченіи не

Digitized by Google

долженъ быть оставленъ безъ надлежащаго вниманія.

Исторія Хирургіи достаточно показываетъ, что древнѣйшіе Хирурги, хотя и не совсѣмъ оставляли безъ вниманія вліяніе мышицъ на вывихнутыя кости, однако они не уважали сего обстоятельства по его достоинству. Для вправленія вывиховъ выдумано множество машинъ и приборовъ, съ помощію коихъ старались возвращать вывихнутые члены въ свое мѣсто, и уже достойно уважаемый *Поттъ* замѣтилъ, что *сіи машины, кажется, болѣе приспособлены къ разрываніе членовъ человѣческихъ, нежели ко вправленію вывихнутыхъ костей.* Новѣйшей Хирургіи предоставлено было подвести лѣченіе вывиховъ подъ лучшія и вѣрнѣйшія правила, основывающіяся на точномъ анатомико-физіологическомъ знаніи, единственной подпорѣ благоразумной Медицинской опытности. Въ семъ отношеніи, со времени *Потта* и *Дезольта*, наиболѣе отличились *Бойеръ* и *Астлей Куперъ* своими превосходными сочиненіями о вывихахъ. Посему намѣренъ я изложить со всевозможною краткостію нынѣшнее состояніе сего ученія, показать чрезъ

Digitized by Google

по существенныя выгоды, происшедшія отъ таковаго усовершенствованія для Медицины, и присоединеніемъ практическихъ замѣчаній объяснишь сей весьма занимательный предметъ.

Что сокращеніе мышицъ составляетъ главное препятствіе при вправленіи вывихнутыхъ членовъ, это есть истина неопровержимая. Уже древнѣйшіе Хирурги обращали на сіе вниманіе, хотя они и не располагали своего лѣченія въ строгой и точной соразмерности съ симъ положеніемъ. Въ моихъ замѣчаніяхъ о переломахъ я уже разсмотрѣлъ сей предметъ; однако надѣюсь, что читатель не приметъ за излишнее повтореніе, если я, намѣреваясь здѣсь сообщить замѣчанія, относящіяся къ ученію о вывихахъ, распространюсь объ немъ нѣсколько болѣе. Края членососставныхъ впадинъ и связки конечно составляютъ препятствіе при вправленіи вывихнутыхъ членовъ, но препятствіе сіе маловажно въ сравненіи съ тѣмъ, которое противополагаютъ мышцы и сухія жилы, окружающія составъ. Сколь большое принимаютъ сухія жилы при вывихахъ участіе, тому служитъ доказательствомъ: 1. напря-

Digitized by Google

женіе ихъ и мышицъ, часто очень значительное; 2. извѣстно, что вправливаніе вывиховъ всегда бываетъ гораздо труднѣе у крѣпкихъ мясистыхъ людей, чѣмъ у слабыхъ, у коихъ мѣшечная система не такъ развита; 3. вправливаніе тѣмъ труднѣе, чѣмъ сильнѣе и многочисленнѣе мышицы, окружающія сочлавъ; посему вывихи нижнихъ конечностей (caeteris paribus) вообще труднѣе вправливать, нежели верхнихъ; 4. опытность показываетъ, что по мѣрѣ уменьшенія или уничтоженія вліянія мышицъ на вывихнутый сочлавъ, вправливаніе бываетъ легче; такъ на прим: извѣстно, что при безчувственномъ состояніи больнаго часто вправливаніе происходитъ чрезвычайно легко. На семъ наблюденіи основывается весьма достойный подражанія снова введенный въ употребленіе способъ въ трудныхъ случаяхъ, на прим: при вывихѣ бедра или плеча, особливо уже застарѣвшемъ, для нарочитаго ослабленія больнаго, пускать кровь; по совѣту *Астлей Купера* *) давать Tartar. stibiat. potassae, только для возбужденія тошноты, попеременно съ опіемъ; посадить боль-

*) Surgical Essays Vol. 1.

Digitized by Google

наго въ горячую ванну и оставить тамъ до обморока. При вывихѣ бедренной кости удостовѣрился я на опытѣ, какъ въ чужихъ краяхъ, такъ однажды и въ С. Петербургѣ, что безъ таковаго приготовительнаго лѣченія вправливаніе если не бываетъ неудачно, то навѣрно всегда труднѣе, съ большею для страждущаго сопряжено болью и весьма непріятно для чувствительности самаго Хирурга. На семъ же основывается *Дюпюитреновъ* поступокъ, при вправливаніи вывихнутыхъ членовъ чрезъ распрашиваніе больнаго во время вытягиванія отвратить его вниманіе отъ участвующихъ въ томъ мышицъ. 5. Опыты, сдѣланные на трупахъ, показали, какъ я о томъ упомяну при вывихѣ плеча, что нѣкоторыя мышицы въ особенности составляютъ значительнѣйшее препятствіе при вставленіи вывиховъ.

Посему дѣйствіе наше при вправленіи вывиховъ должно преимущественно клониться къ тому, чтобы представляющимся препятствіямъ противодѣйствовать не однимъ только вытягиваніемъ и противовытягиваніемъ, поелику потребное для сего усиліе должно быть нарочитое и даже опасное, какъ

Digitized by Google

это, къ сожалѣнію, исторія Хирургіи и показала; но мы должны дать вывихнутому члену надлежащее направленіе, что совершается наипаче чрезъ выпягиваніе въ такомъ направленіи, въ какомъ членъ находится во время вывиха, и вмѣстѣ съ тѣмъ стараться всѣ мышицы, составляющія большое препятствіе, сколько можно, привести въ недѣятельное или страдательное состояніе, сближая между собою ихъ точки прикрѣпленія и ослабляя ихъ такимъ образомъ: ибо извѣстно, что мышицы могутъ сокращаться только до извѣстной точки. Въ другихъ труднѣйшихъ случаяхъ мы должны еще прибѣгнуть и къ вышеупомянутому пригоношительному лѣченію, недавно *А. Куперолю*, съ большою пользою для Искусства вновь предложенному. Въ подтвержденіе справедливости сего умствованія на практикѣ могутъ служить доказательствомъ еще слѣдующія замѣчанія.

Вывихъ плеча (Luxatio brachii) случается наичаще. Вправливаніе сего вывиха иногда бываетъ очень легкое, а иногда чрезвычайно трудное. Изъ сего слѣдуетъ объяснить, почему многіе вправляли его многоразличны-

*) См. замѣчанія о переломахъ.

Digitized by Google

ми способами. И самъ *Куперъ* совѣтуетъ вправлять его различно. Недавній вывихъ плеча внизъ вправлялъ онъ, какъ я самъ видѣлъ, слѣдующимъ образомъ: положивъ больнаго на постель, онъ приставлялъ пяту своей правой ноги, если вывихнуто правое плечо, подъ мышку больнаго; взявъ вывихнутый членъ за нижній конецъ предплечія своими руками, производилъ вытягиваніе внутрь, къ туловищу больнаго. Въ труднѣйшихъ случаяхъ, у мясистыхъ людей, либо когда вывихъ уже продолжался много дней, или предшествовало воспаленіе, также при вывихѣ кпереди, онъ предпринимаетъ методическое вправливаніе, состоящее въ томъ, чтобы посредствомъ полотенца или широкаго ремня укрѣпить лопатку съ сосѣдственною впадиною (cavitas glenoidalis) и вытягиваніе производить на нижней части плеча верхняго посредствомъ сложеннаго полотенца или вытягательной повязки, употребляемой при вправливаніяхъ по обыкновенному способу. (Французскіе Хирурги, по примѣру *Дезольта*, совѣтуютъ прикладывать повязку или полотенцо къ нижней части предплечія). Вытягиваніе производится такъ, чтобы рука

Digitized by Google

сперва была приведена въ прямой уголъ съ туловищемъ, а потомъ поднимается еще выше, дабы болѣе ослабить m. deltoideum. Операторъ руками, или крѣпко свернутыми компрессами, либо маленькою подушечкою, или же по *А. Куперу*, колѣномъ ноги своей, поставленной на скамейку, на которой сидитъ больный, вдавливаетъ вывихнутое плечо въ его сустав и такимъ образомъ споспѣшествуетъ вправливанію. При вывихѣ внизъ нужно производить выпягиваніе прямо наружу, а при вывихѣ впередъ оно производится въ косвенномъ направленіи кзади: ибо такимъ образомъ головка легче отходитъ отъ реберъ и впягивается подъ мышку.

Большая часть славнѣйшихъ Хирурговъ согласна въ томъ, что *вправливаніе плечевой кости наилегче происходитъ, когда плечо будетъ поднято.* Всякъ можетъ въ семъ удостовѣриться при небольшой опытности, и только такимъ образомъ наичаще удавалось вставить сей вывихъ въ самое коротkое время и при слабомъ выпягиваніи. При семъ упомяну я о молодомъ мясистомъ человѣкѣ, уже два дня страдавшемъ вывихомъ плеча впередъ (luxatio brachii antrorsum),

Digitized by Google

надъ коимъ въ продолженіи сего времени многіе нашіи костоправы тщетно испытывали свое искусство, и 4—5 разъ предпринятое, сильное и продолжительное вытягиваніе осталось безполезнымъ. Вывихъ сей вправленъ въ нѣсколько минутъ и безъ всякихъ трудностей сими же самими людьми, когда по моему наставленію производили они вытягиваніе и противовытягиваніе, отдаливъ вывихнутую руку отъ туловища и приподнявъ вверхъ, въ косвенномъ направленіи кзади. Случай сей увѣрилъ меня тогда, что онъ не принадлежалъ къ легчайшимъ, поелику столь сильныя многократныя вытягиванія остались безуспѣшны; безъ таковыхъ опытовъ я конечно могъ бы почесть его за легкой. Сверхъ сего вывихнутое плечо находилось подъ большою грудною мышицею; а таковые вывихи, какъ извѣстно, съ большимъ трудомъ вправляются.

Далѣе *А. Куперъ* удостовѣрился надъ искусственными вывихами плеча въ трупахъ, что главное препятствіе къ вправливанію составляютъ mm. deltoideus и supraspinatus. Онъ разрѣзалъ всѣ мягкія части на вывихнутой кости, а оставилъ только сіи двѣ мышицы цѣлыми, и нашелъ такое же сопро-

Digitized by Google

вливаніе, какъ и при цѣлости оныхъ частей, а по перерѣзаніи сихъ мышицъ вправливаніе воспослѣдовало очень легко. Посему онъ совѣтуетъ обращать вниманіе на сіи мышицы, изъ коихъ m. deltoideus всегда явственно бываетъ болѣе или менѣе напряжена, и ослабляетъ ихъ приподнятіемъ плеча вверхъ.

Въ подтвержденіе того, сколь важно *при вправленіи вывиховъ ослаблять мышицы*, я приведу одинъ случай, видѣнный мною въ Парижѣ въ Hôtel-Dieu, въ отдѣленіи *Дюпюитрена*, сего остроумнѣйшаго Хирурга. Это былъ вывихъ стопы кпереди (lux. pedis antrorsum), удобораспознаваемый по слѣдующимъ признакамъ: таранная кость (astragalus) выдавалась впередъ и наружу, подошва обращена внутрь, вогнута, и m. tibialis anticus напряженъ, fibula выдавалась наружу, а tibia внутрь, какъ бы проницая въ сопставъ. По согнутіи голени и по ослабленіи чрезъ то икорныхъ мышицъ вправливаніе воспослѣдовало легко. Противорастяженіе производилось на верхней части голени, а вытягиваніе на стопѣ. Присемъ *Дюпюитренъ* упоминалъ о нѣсколькихъ случаяхъ, въ коихъ вправленіе при сильнѣйшемъ вытягиваніи

не удалось, При одномъ застарѣломъ неправленномъ вывихѣ, дабы уничтожить безобразіе ноги, нужно было сдѣлать extirpationem partialem astragali.

Сюда также принадлежатъ и вывихи бедра, столь превосходно описанные *А. Куперомъ*, при коихъ чрезъ согнутіе бедра и голени ослабляются мышицы, окружающія вывихнутую кость.

Увѣрившись изъ двухъ случаевъ, видѣнныхъ мною въ Лондонѣ, о дѣйствительности и превосходствѣ сего *Купероваго* способа вправлять вывихи бедренной кости, описанные имъ съ такою точностію, я хочу здѣсь представить самое краткое извѣстіе о семъ предметѣ, присоединивъ къ тому для бо́льшей ясности и употребительности нужные чертежи. Обстоятельнѣйшее описаніе о семъ можно найти въ нижесказанныхъ сочиненіяхъ *).

Вывихъ бедра бываетъ: 1. сзади и кверху,

*) A Cooper and B. Travers Surgical Essays. London. 1818. vol. III. Переведено въ Deutsches Magazin der ausländishen Litteratur von Froriep.

Boyer Traité des maladies chirurgicales, T. III.

Digitized by Google

ad dorsum ilei; 2. кпереди и книзу, ad foramen obturatorium; 3. къ сѣдалищной выемкѣ, ad incisuram ischiaticam; 4. къ горизонтальной части лонной кости, ad ramum horizontalem ossis pubis. *Куперъ* никогда не видалъ сего вывиха кзади и внизъ, и полагаетъ, что здѣсь, весьма вѣроятно, произошла ошибка. Начаще встрѣчается сей вывихъ ad dorsum ilei и ad foramen obturatorium.

1) Вывихъ кзади и вверхъ (ad dorsum ilei) случается при упаденіи или при ушибѣ, если припомъ бедро находится къ другому въ сосполнія приведенія (adductio) и колѣно и стопа обращены внутрь. Въ семъ положеніи головка бедра выходитъ изъ вертлужной впадины и задняя часть сумочной связки напрягается. Если насиліе при семъ дѣйствуетъ прямо вверхъ, то сумочная связка растягивается, а круглая связка разрывается, головка бедра выходитъ изъ своей впадины и остается подъ ягодичными мышцами на подвздошной кости (см. фиг. I. *) Признаки:

*) Сіе положеніе члена требуетъ надлежащаго вниманія: ибо онъ удерживаетъ оное послѣ вывихнутія и при вправленіи опредѣляетъ направленіе вытягиванія.

Digitized by Google

1. членъ на 2 - 2½ дюйма короче здороваго; 2. бедро въ состояніи приведенія обращено впередъ, колѣно и пальцы поворочены внутрь, большой палецъ къ пяшневымъ (ad ossa tarsi) костямъ здоровой ноги; 3. голень нѣйного согнута и больный опирается на одни пальцы; 4. большой вертелъ стоитъ выше и обращенъ кпереди; 5. у сухощавыхъ людей иногда можно ощущать головку бедра выше и позади вертлужной впадины. Сверхъ сего ягодичная складка (plica natium) длиннѣе и площе, паховая впадина полнѣе и приводящія мышцы напряжены. Отведеніе бедра невозможно и сопряжено съ болью.

2. Вывихъ бедра кпереди и внизъ (ad foramen obturatorium) происходитъ легко: поелику вертлужная впадина съ сей стороны имѣетъ выемку и сумочная связка лежитъ свободно. Вывихъ сей случается, когда насиліе дѣйствуетъ на бедро, въ состояніи отведенія, и колѣно и перспы ножные поворочены наружу. Признаки: 1. нога на 2 - 3 дюйма длиннѣе другой: поелику головка бедренной кости находится ниже и впереди вертлужной впадины; 2. пальцы и колѣно обращены наружу; 3. нога отдалена отъ здо-

Digitized by Google

ровой; 4. большой вертелъ ниже, болѣе кзади и глубже, чѣмъ на здоровой ногѣ; 5. туловище согнуто впередъ, по причинѣ напряженія m. iliaci interni et psoatis; 6. ягодичная складка (plica natium) площе и длиннѣе; 7. головка иногда ощущается впереди и ниже вертлуга; 8. голень немного согнута; 9. бедра не льзя привести и усиліе къ тому сопряжено съ болью.

3. При вывихѣ кзади и вверхъ (ad incisuram ischiaticam) головка бедренной кости лежитъ на m. pyriformi, нѣсколько выше средней части вертлужной впадины. *А. Куперъ* думаетъ, что сей вывихъ описывается какъ вывихъ кзади и внизъ, однако несправедливо: ибо сѣдалищная выемка по наклоненію таза, лежитъ выше вертлужной впадины. Распознаніе сего вывиха очень трудно. Онъ случается при сильнѣйшемъ отведеніи бедра. Признаки (см. Фиг. 3): 1. нога только на полдюйма короче; 2. колѣно и ножные пальцы обращены внутрь; послѣдніе лежатъ къ запястью (ad ossa metatarsi) здоровой ноги; 3. бедро поворочено внутрь, а голень слегка согнута; 4. большой вертелъ отдаленъ кзади.

Digitized by Google

Отведеніе ноги невозможно и усиліе къ тому причиняетъ боль.

4. Вывихъ кпереди и вверхъ (ad ram. horiz. ossis pubis) встрѣчается очень рѣдко. Онъ случается при весьма большомъ отведеніи бедра, косвенно обращеннаго кзади (см. фиг. 4.) Признаки: 1. нога короче на дюймъ; 2. колѣно и пальцы обращены наружу; 3. бедро отведено и лежитъ косвенно кзади; 4. головка бедренной кости ощущается впереди къ паху; 5. большой вертелъ находится выше и болѣе внутрь.

Вправливаніе вывиховъ бедра вообще тѣмъ труднѣе, чѣмъ долѣе вывихъ оставался и чѣмъ крѣпче и мясистѣе больный. Приготовительное лѣченіе, какъ выше упомянуто, назначается въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ можно предвидѣть затрудненіе при вправливаніи; въ легкихъ случаяхъ иногда для сего довольно бываетъ одного кровопусканія, у здоровыхъ впрочемъ людей.

По способу *Купера* вправливаніе производится слѣдующимъ образомъ. 1. Въ первомъ случаѣ (lux. ad dorsum ilei) надлежитъ положить больнаго на низкой столъ или на постель, на правой бокъ; прощупывышлягиваніе

Digitized by Google

производишь посредствомъ особливаго, мягкоподложеннаго ремня либо полотенца, коего концы гораздо лучше привязать къ кольцу въ столбѣ или въ стѣнѣ. (Для укрѣпленія можетъ служить и головная часть стола или кровати). Вытягиваніе дѣлать повыше колѣна, посредствомъ polyspastum Virtruvii; причемъ *Куперъ* совѣтуетъ обвести бедро, подъ ремнемъ для вытягиванія, мокрымъ сложеннымъ компрессомъ, дабы ремень сидѣлъ крѣпче и вѣрнѣе. Для ослабленія мышцъ надлежитъ бедро согнуть такъ, чтобы вытягиваніе внутрь производилось косвенно, почти на половинѣ здороваго бедра. Вытягиваніе должно усиливать *постепенно* и по временамъ останавливать, если больный очень жалуется на боль. Чрезъ *постепенное* вытягиваніе сила мышцъ, такъ сказать, истощается. Неопытный и отважный Хирургъ долженъ помнить, что *сіе вытягиваніе можетъ быть усилено до нарочитой степени, и потому остерегаться, чтобы слѣпымъ и поспѣшнымъ дѣйствіемъ не причинить больному вреда.* Коль скоро головка кости двинется съ своего мѣста, то нужно давить ее снаружи внизъ. Операторъ подводитъ

Digitized by Google

свое плечо подъ верхнюю часть бедра, отдаляетъ головку кости, приподнимая, отъ края вертлужной впадины, или онъ производитъ сіе посредствомъ полотенца, обведеннаго около бедра и укрѣпленнаго у него на шеѣ. *Куперъ* совѣтуетъ подъ конецъ производить круговое движеніе (motus rotatorius), поворачивая колѣно и стопу наружу, что иногда споспѣшествуетъ вправливанію.

2. *Вывихъ къ сѣдалищной выемкѣ* вправливается такимъ же способомъ, только еще труднѣе: ибо головка вывихнутой кости лежитъ еще глубже, тотчасъ за возвышеннымъ краемъ вертлужной впадины. Здѣсь *Куперъ* совѣтуетъ сгибать бедро еще болѣе и вытягиваніе производить выше половины и даже надъ верхнею частію здоровой ноги; здѣсь еще болѣе нужно посредствомъ полотенца приподнимать головку кости, дабы она удобнѣе могла перейти черезъ край сосѣдственной впадины.

3. Вывихъ ad foramen obturatorium вообще вправливается легко, иногда безъ особеннаго приготовительнаго лѣченія. По *Куперу* вправливаніе наилегче совершается, если тазъ укрѣпить съ боку посредствомъ

Digitized by Google

вокругъ его обведеннаго ремня, а другой ремень обвести вокругъ верхней части бедра, и прикрѣпивъ къ послѣднему ремню polyspastum (Таб. IV. Фиг. 2.), внутрь вывихнутую головку тянуть наружу. Вытягиваніе производитъ самъ Операторъ, обхвативъ голень выше лодыжекъ; такимъ образомъ головка бедренной кости удаляется отъ запирательной дыры. *Куперъ* совѣтуетъ тянуть ногу снаружи внутрь, дабы чрезъ то ослабить m. iliacum internum et psoatem majorem. Въ легчайшихъ случаяхъ можно дѣлать противовытягиваніе обыкновеннымъ образомъ посредствомъ полотенца, а вытягиваніе производить выше лодыжекъ.

4. Вывихъ къ лоннымъ костямъ очень рѣдко случается и весьма трудно вправить. Вытягиваніе и противовытягиваніе производится, какъ показано въ 1 и 2-мъ случаѣ; только бедро должно быть направлено назади, дабы (сообразно общему основанію) облегчить возвращеніе головки въ сосѣднюю впадину. Вытягиваніе надлежитъ дѣлать взадъ и наружу, т. е., соотвѣтственно направленію вывихнутаго бедра.

*

Digitized by Google

По вправленіи больный долженъ соблюдать горизонтальное положеніе въ постелѣ; причемъ надлежитъ наложить spicam ingvinalem и употреблять прохивувоспалительное лѣченіе.

Хотя славный *А. Куперъ* съ скромностію, свойственною истинно просвѣщенному мужу, признается, что вытягиваніе въ сихъ случаяхъ можетъ быть, и было произведено съ успѣхомъ, посредствомъ полотенца, коего концы отданы были помощнику; однако онъ замѣчаетъ, и, кажется, очень справедливо, что въ труднѣйшихъ случаяхъ, каковы вообще бываютъ вывихи бедра, дѣйствіе сіе бываетъ вѣрнѣе, опредѣленнѣе и болѣе постепенное, если оно производится помощію polyspastum, чѣмъ руками помощника, коего усилія бываютъ неровны, неумѣренны и съ цѣлію несообразны. Сверхъ сего помощники могутъ устать, и вправливаніе не будетъ сдѣлано, или больный долженъ подвергнуться неоднократному мучительному вытягиванію, пока вправливаніе наконецъ удастся. Справедливость сего замѣчанія дозналъ онъ на самомъ дѣлѣ въ своей столь обширной и на истинной опытности основывающейся практикѣ *).

*) Прив. Сочин.

Digitized by Google

XI.

Горячка отъ пьянства (Febris metisthica).

Сочин. Доктор. Медиц. П. Чаруковскаго.

Болѣзнь, о которой я здѣсь говорить намѣренъ, не есть новая, прежними Врачами незамѣченная; но только она еще отдѣльно не описана въ систематическихъ сочиненіяхъ Практической Медицины, и даже рѣдко, по крайней мѣрѣ сколько мнѣ извѣстно, встрѣчаются особенныя объ ней наблюденія или замѣчанія въ Нѣмецкихъ и Французскихъ Медицинскихъ Журналахъ, и потому, вѣроятно, мало извѣстна и Россійскимъ Врачамъ, какъ вразсужденіи отличительныхъ своихъ свойствъ, такъ и вразсужденіи особливаго ей соотвѣтствующаго способа лѣченія *).

*) Въ то самое время, когда я сіе писалъ, случившійся у меня Врачъ, служащій въ одной

Digitized by Google

Это есть горячка, происходящая отъ пьянства.

Что предавшіеся пьянству люди нерѣдко подвергаются сумасшествію, это извѣстно и простому народу *). Врачи причисляли сію болѣзнь, смотря по ея ходу и припадкамъ, то къ простому сумасшествію (vesania), то къ воспаленію мозговыхъ оболочекъ (phrenitis), а нѣкоторые принимали за нервную горячку и сообразно тому располагали ея лѣченіе. Въ 1801 году Англійскій Врачь *Пирсонъ* (S. B. Pearson) напечаталъ краткія замѣчанія объ особенныхъ свойствахъ и лѣченіи сей болѣзни, и съ того времени разные Англійскіе и Американскіе Врачи сообщили объ ней многія наблюденія и особливыя не-

---

изъ обширнѣйшихъ госпиталей, увѣрялъ меня, что болѣзнь сія часто у нихъ встрѣчается, но онъ ни разу не видѣлъ лѣченія, какое здѣсь предлагается.

*) У насъ называютъ, если я не ошибаюсь, сію болѣзнь *бѣлою горячкою*. Я помню одинъ примѣръ оной, видѣнный мною еще въ дѣтствѣ: въ деревнѣ говорили, что въ человѣка вселился нечистый духъ.

Digitized by Google

большія сочиненія, изъ коихъ лучшія суть сочиненія *Соттона* a) и *Армстронга* b).

Англійскіе и Американскіе Врачи для означенія сей болѣзни употребляютъ преимущественно два названія: Delirium tremens и Brain-fever of Drunkeness; однако ни то, ни другое въ точности не соотвѣтствуетъ ея свойствамъ. Первое, выражающее *дрожащій бредъ*, кромѣ того, что этимологически неправильно, ибо въ сей болѣзни бываетъ дрожаніе рукъ, а не бреда, не всегда ей свойственно, даже и въ такомъ смыслѣ, если дрожаніе отнести къ рукамъ: поелику сей припадокъ находится не во всѣхъ случаяхъ. Brain-fever of Drunkeness буквально означаетъ: *мозговая горячка отъ пьянства*. Сіе названіе неправильно потому, что въ сей болѣзни страдаетъ не одинъ только мозгъ, но и весь организмъ, и признаки болѣзненнаго состоянія всего организма часто за-

a) Tracts on Delirium tremens etc. by Thomas Sutton. M. D. London 1813. Переведено на Нѣмецкій языкъ и напечатано, съ примѣчаніями Алберса, въ Бременѣ 1820.

b) Practical Illustations of Typhus fever etc. by John Armstrong. M. D. 1819. London. стран. 497. и слѣд. Brain-fever of Drunkeness.

Digitized by Google

долго предшествуютъ появленію признаковъ спражданія мозга. Посему мнѣ кажется, что болѣзнь сію справедливѣе можно назвать *горячкою отъ пьянства*.

Горячка отъ пьянства рѣдко появляется въ полномъ своемъ видѣ скоропостижно; обыкновеннѣе же она начинается, подобно нервной, разными непостоянными припадками. Человѣкъ чувствуетъ себя слабымъ, неспособнымъ къ значительному напряженію тѣлесныхъ силъ; состояніе духа также измѣняется; больный безпокоится, самъ не зная о чемъ, скучаетъ, боится, отвѣчаетъ на вопросы неохотно, съ робостію или гнѣвомъ; нерѣдко появляется легкій ознобъ съ бѣглымъ жаромъ; обыкновенно таковые люди спрадаютъ недостаткомъ позыва на пищу, давленіемъ или, лучше сказать, особеннымъ ноющимъ чувствомъ подъ ложечкою, иногда съ тошнотою; физіономія измѣняется сообразно состоянію духа, то печальная, то угрюмая, нерѣдко робко-веселая; сонъ безпокойный и неободряющій, безсонница, тяжесть головы, пульсъ непостоянный, большею частію частый, но не крѣпкій; кожа теплая, мягкая, языкъ, покрытый бѣлою слизью, влажный;

Digitized by Google

руки дрожатъ; мысли непостоянны, быстро перемѣняются, забывчивость. Особливо по утрамъ на тощакъ больный чувствуетъ себя гораздо хуже, а выпивши чего нибудь спиртнаго, ободряется и развеселяется.

Описанное состояніе въ различной степени продолжается нѣсколько дней, и потомъ нерѣдко прекращается на время либо и навсегда, если больный оставитъ порочную свою привычку. Но часто при первомъ уже приступѣ она достигаетъ высшей степени, коей обыкновеннѣйшіе признаки суть слѣдующіе: мысли больнаго дѣлаются еще болѣе непостоянны и быстротекущи; робость или угрюмость увеличивается; больному во время бдѣнія безпрестанно представляются разныя привидѣнія и превращенія, и притомъ такъ живо, что онъ приказываетъ ихъ удалить, или самъ дѣлаетъ клонящіяся къ тому движенія; или ему кажется, что его зовутъ, либо о чемъ либо спрашиваютъ, и онъ вслушивается, отвѣчаетъ и дѣлаетъ вопросы, хочетъ идти со двора, увѣряя, что за нимъ сей часъ присылали и т. п. Обыкновенно сіи больные безпрестанно заботятся о своихъ дѣлахъ, увѣряютъ, что

ихъ хотятъ погубить, обворовать, лишить мѣста, запереть въ темницу; что они въ чужемъ домѣ, окружены врагами, и потому говорятъ осторожно, тихо и стараются тайкомъ уйти, а впрочемъ узнаютъ своихъ родственниковъ и пріятелей, и если не имѣютъ къ нимъ недовѣрія, то разсказываютъ имъ свои привидѣнія, какъ истинныя происшествія, и ихъ никакъ не льзя увѣрить, что это обманъ ихъ чувствъ. Вообще сіи больные сговорчивы и послушны, если имъ не противорѣчить; въ противномъ случаѣ они упрямятся и приходятъ въ гнѣвъ; но, сколько я видѣлъ, только передъ тѣми, кои имъ подвластны или по крайней мѣрѣ не имѣютъ власти надъ ними; предъ высшими же себя, или видя, что ихъ могутъ принудить силою, они смиряются и безъ сопротивленія выполняютъ то, что имъ приказано; ложатся въ постель, принимаютъ лѣкарства и проч. Дрожаніе рукъ увеличивается; нерѣдко къ тому присоединяется подергиваніе сухихъ жилъ; жажда большею частію умѣренная; пульсъ, по различію тѣлосложенія больнаго, бываетъ полный, крѣпкій или слабый, малый, но всегда болѣе или менѣе частый, неров-

Digitized by Google

ный; притомъ, по причинѣ сильнаго трясенія рукъ и подергиванія сухихъ жилъ, его трудно опредѣлить; все тѣло больнаго, съ головы до ногъ, покрыто проливнымъ, жидкимъ, иногда клейкимъ, теплымъ, рѣдко холоднымъ потомъ, продолжающимся безпрерывно нѣсколько дней, хотя въ комнатѣ прохладно и больный легко одѣтъ; теплота тѣла мало возвышена; большею частію запоръ на низъ; больный не спитъ ни днемъ, ни ночью.

Въ сей степени болѣзнь также продолжается нѣсколько дней, даже недѣлю и болѣе, и если не будетъ излѣчена, то переходитъ въ продолжительное сумасшествіе, или оканчивается смертію, скоропостижно чрезъ поспрѣлъ, либо медленно. Въ послѣднемъ случаѣ силы больнаго видимо ослабѣваютъ, пульсъ также; больный впадаетъ въ безчувствіе; во рту засыхаетъ, языкъ покрывается бурою или черною корою, появляется икота, глаза мутятся, къ свѣту нечувствительны, конечности хладѣютъ.

Еще мало сдѣлано вскрытій умершихъ отъ сей болѣзни, и потому патологическія перемѣны, оною въ организмѣ производимыя, так-

Digitized by Google

же малоизвѣстны. *Армстронгъ*, у котораго изъ 42-хъ такихъ больныхъ умерло 7, вскрывалъ только двоихъ, и у обоихъ, кромѣ небольшаго кровонакопленія въ мозгѣ и печени, ничего не нашелъ. Года четыре назадъ вскрывалъ я съ Докторомъ *Лукинымъ* тѣло умершаго отъ сей болѣзни, впрочемъ очень добраго и умнаго, но слабаго въ характерѣ человѣка. Мы также нашли въ головѣ кровонакопленіе и значительное изліяніе сывороточной влаги въ желудочкахъ мозга; сверхъ того небольшую, невоспаленную язву въ тонкихъ кишкахъ; особеннаго кровонакопленія въ печени мы не замѣтили. Болѣзнь продолжалась болѣе полугода и была лѣчена, какъ медленная нервная горячка, летучевозбуждающими и крѣпительными средствами, однако безъ всякой пользы; ожесточенія уступали только большимъ, судя по слабому состоянію больнаго, пріемамъ опія; даже казалось, что средствомъ симъ болѣзнь совсѣмъ прекращалась; больный не только приходилъ въ разсудокъ, но поправлялся и силами; однако не имѣлъ столько духа, чтобы преодолѣть пагубную свою привычку. Наконецъ пищевареніе совсѣмъ разстроилось, силы осла-

Digitized by Google

бѣли, больный впалъ въ безчувствіе, продолжавшееся болѣе недѣли, и такъ окончилъ жалкое свое существованіе. Даже во время безчувствія значительные пріемы опія съ хлѣбнымъ виномъ оказывали очевидное дѣйствіе: больный нѣсколько опамятывался, во рту увлажалось, пульсъ поднимался и дѣлался ровнѣе.

Отдаленная причина сей болѣзни, какъ явствуетъ изъ названія, состоитъ въ непомѣрномъ употребленіи спиртныхъ напитковъ. До какой степени, вразсужденіи количества и времени продолженія, можетъ простираться сіе злоупотребленіе, прежде нежели обнаружатся вышеизложенные припадки, опредѣлить трудно; безъ сомнѣнія однакожъ на сіе много имѣетъ вліянія тѣлосложеніе больнаго и его житейскія обстоятельства. По моимъ замѣчаніямъ, болѣзнь скорѣе обнаруживается у людей чувствительныхъ, недовольныхъ своимъ состояніемъ, имѣющихъ много непріятностей и огорченій, въ среднемъ возрастѣ жизни. Беззаботные и морально-малочувствительные люди гораздо долѣе могутъ снесши и бо́льшія въ семъ отношеніи излишества. Приступы или ожесто-

Digitized by Google

ченія болѣзни обыкновенно появляются во время непріятнаго состоянія, слѣдующаго за хмѣлемъ. Можетъ ли болѣзнь сія появиться, спустя долгое время по прерваніи привычки, я навѣрное ни утверждать, ни оприцать не могу, а замѣчу только, что въ подобныхъ случаяхъ надлежитъ остерегаться обмана: ибо пристрастіе къ пьянству труднѣе преодолѣть, нежели пристрастіе къ онаніи, и люди, выдающіе себя за оставившихъ оное, вшайнѣ слишкомъ вознаграждаютъ себя за потерпѣнное принужденіе. Къ удивленію, я нашелъ болѣе рѣшительности и постоянства, къ преодолѣнію сего порока, у молодыхъ людей, преданныхъ онаніи въ продолженіи нѣсколькихъ лѣтъ, нежели у совершеннолѣтнихъ и пожилыхъ нещастливцовъ перваго рода. Конечно надежда на будущее, сколь живая, лестная и сильная у молодыхъ людей, придаетъ имъ крѣпости и терпѣнія; а жертвы перваго порока, большею частію убитыя обстоятельствами, испытавшія несправедливость людей, или омраченныя печальными своими мыслями, лишены подпоры, сего благодѣтельнаго состоянія души.

Digitized by Google

Ближайшая причина или сущность описываемой здѣсь болѣзни должна состоять въ раздраженномъ состояніи нервной системы, въ возвышенной ея дѣятельности, съ уменьшеніемъ крѣпости. Таковое понятіе о сущности сей болѣзни слѣдуетъ изъ качества ея отдаленной причины, свойства существенныхъ ея припадковъ и опытомъ дознаннаго, дѣйствительнаго, почти вѣрнаго способа лѣченія, и только недостатку прежней Патогеніи и Семіотики слѣдуетъ приписать, что болѣзнь сія была причисляема къ воспаленіямъ. Что отдаленная причина сей болѣзни—спиртные напитки—, возвышаетъ дѣятельность нервной системы, это едва ли кто либо станетъ опровергать. Сіе состояніе нервной системы бываетъ преходящее; но если причина онаго будетъ часто и сильно дѣйствовать, то впечатлѣніе ея на нервы дѣлается болѣе постояннымъ, болѣзненная ихъ дѣятельность болѣе продолжительною, и если не будутъ приняты надлежащія мѣры; то силы нервной системы наконецъ истощаются отъ непомѣрнаго напряженія. Существенные припадки болѣзни показываютъ явственно нервное страданіе: бредъ

Digitized by Google

безъ всякихъ признаковъ мѣстнаго или сочувственнаго раздраженія мозга или его угнетенія, дрожаніе рукъ, проливный, повсемѣстненный потъ, частый, неровный пульсъ, подергиваніе сухихъ жилъ, особенный суровый или робкій взглядъ, безсонница, непостоянство больныхъ, почитающихъ себя здоровыми какъ физически, такъ и психически. Настоящихъ воспалительныхъ припадковъ въ сей болѣзни не бываетъ, развѣ они присоединятся случайно. Пульсъ большею частію мягкій, не крѣпкій, исключая здоровыхъ, полнокровныхъ людей, и то не въ такой степени, какъ въ настоящей воспалительной болѣзни, особливо общей; языкъ влажный, жаръ всего тѣла и самой головы умѣренный, кожа не сухая, дыханіе не крѣпкое, издыхаемый воздухъ не горячь и не сухой; больный не чувствуетъ слабости, сопровождающей воспалительныя болѣзни и зависящей отъ угнѣтенія нервной системы; напротивъ того теченіе мыслей быстрое и всѣ движенія тѣла совершаются легко и проворно. Въ послѣднемъ періодѣ появляющаяся слабость, безчувствіе и проч., также кровонакопленіе и изліяніе въ мозгѣ суть

Digitized by Google

слѣдствія возбужденнаго состоянія нервной системы и происшедшаго оттуда изнеможенія.

Изъ вышесказаннаго слѣдуетъ, что главное стараніе Врача при лѣченіи сей болѣзни должно клониться къ тому, чтобы успокоить болѣзненную дѣятельность нервной системы, а особливо мозга. Опытность совершенно согласна съ симъ положеніемъ; она нашла чрезвычайно полезнымъ въ таковыхъ случаяхъ средство, которое при настоящемъ воспалительномъ состояніи навѣрно причинитъ вредъ. Это есть опій. Дѣйствіе опія въ горячкѣ отъ пьянства, по сдѣланнымъ понынѣ наблюденіямъ, также вѣрно, какъ дѣйствіе хины въ лихорадкахъ; несчастные исходы, со времени введенія сего средства въ употребленіе, случаются гораздо рѣже, нежели прежде, и должны быть приписаны не недѣйствительности онаго, но слишкомъ усилившейся болѣзни, ея сопряженію или другимъ обстоятельствамъ. Тоже, какъ извѣстно, случается и съ хиною въ закоренѣлыхъ злокачественныхъ лихорадкахъ.

Digitized by Google

Пріемы опія различествуютъ по возрасту, цѣлосложенію больнаго, продолженію болѣзни и продолженію злоупотребленія спиртныхъ напитковъ. Пожилые и въ продолженіи многихъ лѣтъ пристрастившіеся къ пьянству, даже тощіе, требуютъ гораздо большихъ пріемовъ, нежели молодые, еще недавно подвергнувшіеся сему пороку. Вообще однако пріемы опія въ сей болѣзни должны быть гораздо больше, нежели въ какой либо другой, и больные сего рода переносятъ безъ вреда гораздо бо́льшее онаго количество, подобно какъ страждущіе сильнымъ воспаленіемъ удобно переносятъ весьма обильныя кровопусканія и продолжительное употребленіе сладкой ряпуши въ большихъ, часто-повторяемыхъ пріемахъ. Здѣсь возвышенное кровотвореніе, а тамъ слишкомъ возвышенная дѣятельность нервной системы дѣлаютъ вліяніе лѣкарства малодѣйствительнымъ. Бостонскій Профессоръ *Чаннингъ* (Channing) сообщаетъ въ New-England Journal of Medicine and Surgery *) исторію болѣзни 35-ти лѣтняго мужчины, которому съ самаго начала дано было, судя по общимъ

*) 1819 года Vol. VIII. N. 1.

Digitized by Google

правиламъ, значительное количество опія со сладкою ртутью. На другой день ввечеру, поелику больный не имѣлъ никакой наклонности ко сну, дали ему пять грань опія въ порошкѣ, а по прошествіи двухъ часовъ еще такое же количество; однако и сіе не произвело желаемаго дѣйствія, напротивъ того состояніе больнаго на третій день поутру было еще хуже. Тогда Г. *Ганнеманъ* далъ ему шесть гранъ опія, а спустя два часа и еще столько же. Вскорѣ послѣ послѣдняго пріема больный началъ успокоиваться, пришелъ въ разсудокъ и жаловался на непріятное чувство въ животѣ, уничтоженное тотчасъ слабительнымъ и промывательнымъ. Послѣ сего больный уснулъ спокойнымъ сномъ, продолжавшимся съ 10-ти часовъ утра до вечера. Проснувшись, немного покушалъ легкой пищи, опять уснулъ, и на другой день проснулся здоровымъ. Въ бо́льшей части случаевъ довольно давать опія отъ одного грана до трехъ, всякіе два или три часа, пока больный успокоится и уснетъ. Пріемы меньше грана не только замедляютъ лѣченіе, но и ожесточаютъ болѣзнь.

Digitized by Google

Я обыкновенно даю опій въ порошкѣ; но людямъ, неохотно принимающимъ порошки, можно его давать въ настойкѣ (Tinctura opii), или же смѣшавши порошокъ опія съ водкою либо виноградным виномъ. Послѣдній способъ употребляю я наипаче для такихъ больныхъ, которые сильно помятся и даже изнемогаютъ, бывъ лишены привычнаго своего ободряющаго средства.

Хотя опій составляетъ главное и единственное надежное средство для излѣченія горячки отъ пьянства; однако и здѣсь, какъ и во всѣхъ другихъ случаяхъ, Врачь долженъ принимать во уваженіе разныя обстоятельства и присоединять другія средства, споспѣшествующія дѣйствію главнаго или отвращающія вредное его вліяніе. Крѣпкимъ и полнокровнымъ людямъ, особливо въ началѣ болѣзни, нужно, прежде употребленія опія, сдѣлать достаточное кровопусканіе и дать порядочное проносное. Поелику настоящаго воспалительнаго процесса въ сей болѣзни не бываетъ, развѣ онъ присоединится случайно: то и кровопусканіе употребляется тутъ не какъ существенное средство лѣченія, но изъ предосторожности и какъ вспо-

Digitized by Google

могательное, дабы, уменьшивъ количество всей массы крови и хотя нѣсколько ея волненіе, съ одной стороны уменьшить приточеніе оной къ головѣ и тѣмъ отвратить могущіе воспослѣдовать при употребленіи опія жестокіе припадки и самый поспрѣлъ, а съ другой стороны уменьшить раздраженное состояніе нервной системы, производимое взволнованною кровію *) и тѣмъ сдѣлать ее чувствительнѣе, воспріимчивѣе ко вліянію главнаго лѣкарства—опія. По той же причинѣ и обильныя кровопусканія въ сей болѣзни не имѣютъ мѣста; очень рѣдко бываетъ нужно пускать крови болѣе фунта, только у весьма крѣпкихъ, полнокровныхъ

*) Обыкновенно говорятъ, что чрезъ кровопусканіе ослабляется организмъ или его жизнедѣятельность; но настоящаго смысла сего выраженія я, сколько помню, нигдѣ не находилъ. Послѣ сильной потери крови ближайшая причина слабости состоитъ не въ томъ, что мышцы и нервы не въ состояніи дѣйствовать, но въ недостаткѣ возбужденія ихъ, производимаго кровію; галваническимъ приборомъ и въ семъ состояніи можно произвести сильнѣйшія судороги.

Digitized by Google

людей, молодыхъ или средняго возраста, и то въ началѣ болѣзни; большею же частію довольно пустить крови отъ 8 до 12-ти унцій; но и такіе случаи рѣдки: поелику сей болѣзни обыкновенно подвергаются люди, коихъ здоровье, кромѣ пьянства и его послѣдствій, ослаблено другими для благосостоянія организма вредными вліяніями: заботами, печалью, бѣдностію и проч.

Проносныя также составляютъ только вспомогательное средство и употребляются частію для испражненія нечистотъ изъ первыхъ путей, а частію для привлеченія крови къ брюшнымъ внутренностямъ и отведенія оной отъ головы. Можетъ быть они дѣйствуютъ еще и тѣмъ, что, раздражая брюшные нервы, уменьшаютъ раздраженное состояніе общаго чувствилища, и тѣмъ дѣлаютъ его чувствительнѣе ко вліянію опія. Проносныя также слѣдуетъ давать только въ началѣ болѣзни людямъ, имѣющимъ довольно крѣпости, послѣ кровопусканія, если оно было нужно. Для людей слабыхъ и когда болѣзнь уже продолжалась много времени и приближается къ третьему періоду, не только кровопусканіе, но и сильно

Digitized by Google

дѣйствующія слабительныя вредны; однако и въ такихъ случаяхъ надлежитъ прежде употребленія опія возбудить испражненіе низомъ посредствомъ промывательнаго или легкаго слабительнаго. Во всякомъ случаѣ, дабы опій не произвелъ запора на низъ, къ каждому пріему онаго нужно присоединять грана два или три сладкой ртути; если же сего недостаточно, то испражненіе низомъ поддерживать вышесказанными легкими средствами.

При признакахъ большаго прилива крови къ головѣ кромѣ того полезны примочки къ головѣ изъ холодной воды, изъ воды съ уксусомъ, изъ раствора селитры, или изъ снѣгу либо исколотаго льда.

Я не могу ничего сказать изъ собственной опытности о пользѣ холодныхъ обливаній въ сей горячкѣ, а сообразно правиламъ славнаго Англійскаго писателя *Корри* (Currie) касательно употребленія сего средства въ горячкахъ, здѣсь оно мѣста имѣть не могутъ: поелику температура тѣла бываетъ мало возвышена и вся кожа большею частію покрыта болѣе или менѣе обильнымъ потомъ. Однако многіе Англійскіе Врачи (Armstrong,

Digitized by Google

Ramsay, Wood, Gregson) изъ опыта весьма одобряютъ хорошее ихъ дѣйствіе. *Армстронгъ* между прочими, приводитъ слѣдующій примѣръ, Первый больный, говоритъ онъ, для котораго употребилъ я холодныя обливанія, былъ очень крѣпкій молодый мужчина, не задолго до того очень пьянствовавшій и заболѣвшій недавно. Три ведра (gallons) холодной соленой воды съ силою были вылиты на голое тѣло, во время обильнаго пота. Прежде того былъ онъ чрезвычайно безпокоенъ и суровъ, но послѣ сдѣлался совершенно послушенъ, легъ въ постель и спалъ довольно хорошо. По возвращеніи припадковъ на другой день холодное обливаніе повторено и съ такимъ же успѣхомъ, какъ вчера. Послѣ сего больный скоро выздоровѣлъ безъ употребленія какихъ либо другихъ лѣкарствъ, кромѣ по временамъ опія и слабительнаго, небольшаго количества вина и легкаго питательнаго супу. *Г. Армстронгъ* притомъ замѣчаетъ, что онъ холодныя обливанія употребляетъ только въ раннѣйшемъ періодѣ болѣзни и для людей крѣпкихъ; непосредственно предъ обливаніемъ и послѣ онаго даетъ больнымъ теплое вино съ водою,

Digitized by Google

по обливаніи велитъ тереть тѣло ихъ сухою фланелью, для поддержанія, какъ онъ говоритъ, vis vitæ, и дабы вѣрнѣе возбудить достаточное противодѣйствіе; для людей слабыхъ вмѣсто холодной воды употребляетъ онъ теплую.

Летучія возбуждающія средства, по всѣмъ наблюденіямъ, совершенно безполезны въ сей болѣзни и, весьма вѣроятно, даже вредны. Очень пристрастившимся къ спиртнымъ напиткамъ и сильно тоскующимся отъ лишенія оныхъ можно по временамъ давать немного виноградная или хлѣбнаго вина, разведеннаго водою, внимательно наблюдая его дѣйствіе, и коль скоро будетъ замѣчено, что послѣ того пульсъ дѣлается чаще, раздражительность духа больнаго и дрожаніе рукъ увеличиваются, то его тотчасъ оставить.

Шпанскія мушки и горчишники во всѣхъ періодахъ болѣзни вредны; они увеличиваютъ раздраженное состояніе нервной системы, безпокоятъ больнаго и не даютъ ему спать.

Для питья можетъ служить винной камень, или какая либо кислота, разведенная водою.

Всѣ писатели совѣтуютъ обходиться съ больными сего рода какъ можно ласковѣе и

Digitized by Google

снисходительнѣе, давать имъ столько свободы, сколько то совмѣстно съ ихъ безопасностію и, по мѣрѣ возможности, выполнять ихъ желанія; напротивъ того запрещаютъ всякое принужденіе или укрощеніе. Я согласенъ, что ласковое обхожденіе, столь приличное человѣку вообще, при лѣченіи сихъ больныхъ, какъ и всѣхъ ума лишенныхъ, въ большей части случаевъ полезнѣе строгаго, и гдѣ можно, должно быть предпочитаемо послѣднему; но правило сіе ни въ томъ, ни въ другомъ случаѣ не можетъ быть принято за непремѣнное. Того и другаго рода больные, не смотря, что помѣшаны въ умѣ, вообще очень внимательны къ поступкамъ своихъ Врачей и надзирателей и замѣчаютъ ихъ качества гораздо вѣрнѣе, нежели многіе, почитаемые здравомыслящими, и коль скоро найдутъ ихъ уступчивыми или слабыми, то сами дѣлаются непослушными и дерзкими; напротивъ того, видя во Врачѣ или надзирателѣ твердость характера, они бываютъ тихи и покорны и безъ всякаго сопротивленія исполняютъ ихъ приказанія. Сверхъ сего желанія таковыхъ больныхъ нерѣдко бываютъ неудобоисполнимы, и тогда никакъ

Digitized by Google

не льзя обойтись безъ строгости и принужденія, и хотя больные сіи вообще несклонны вредить ни себѣ, ни другимъ, однакожъ ихъ не льзя оставить безъ надлежащаго присмотра, котораго бѣдные имѣть не въ состояніи, и потому необходимость заставляетъ лишить ихъ свободы. Впрочемъ для усмиренія сихъ больныхъ рѣдко бываетъ нужно употреблять насиліе: ибо они, какъ я сей часъ замѣтилъ, видя рѣшительность и твердость имѣющихъ объ нихъ попеченіе и что упрямство ихъ будетъ тщетно, смиряются и дѣлаются послушны; только надобно, чтобы имъ ничего не приказывали тѣ, кои прежде были у нихъ въ послушаніи или коихъ они почитаютъ неимѣющими надъ собою никакой власти, и даже чтобъ въ числѣ окружающихъ больнаго не было не только его родныхъ, но ниже знакомыхъ. Доказательствомъ здѣсь сказаннаго можетъ послужить слѣдующій случай.

Въ 1823-мъ году просили меня принять въ Клинику больнаго, страждущаго уже болѣе недѣли помѣшательствомъ въ умѣ, вѣроятно, отъ непомѣрнаго употребленія спиртныхъ напитковъ, и надъ которымъ уже испытаны были

Digitized by Google

безъ пользы разныя средства, какъ то: кровопусканіе, слабительныя, горчишники къ ногамъ и другія. Въ 5-мъ часу по полудни привезли его въ Клинику обманомъ, сказавъ, что ему надобно ѣхать къ Начальнику. Недалеко отъ Клиники, ѣхавшій съ нимъ его товарищъ спросилъ у него, не хочетъ ли онъ пить, и получивъ утвердительный отвѣтъ, предложилъ ему зайти къ своему пріятелю, и такимъ образомъ былъ онъ приведенъ къ намъ. Это былъ N, служащій въ одномъ изъ первыхъ здѣшнихъ торговыхъ заведеній, очень *дѣльный*, крѣпкій и полнокровный мужчина лѣтъ около 40. Уже прежде неоднократно страдалъ онъ такими же припадками, только въ мéньшей степени и не столь продолжительно. Взошедши въ общую палату, онъ совсѣмъ не обратилъ вниманія на находившихся въ оной около 25-ти человѣкъ больныхъ; по рекомендаціи своего товарища учтиво подошелъ ко мнѣ, познакомился, сѣлъ на табуретъ, выпилъ хорошую порцію квасу и около 10-ти минутъ разговаривалъ какъ слѣдуетъ, болѣе о своихъ дѣлахъ; потомъ началъ понуждать своего товарища ѣхать, куда имъ надобно, и когда сей спалъ уго-

Digitized by Google

варивать его оспаться еще немного, то онъ на него разсердился и бранилъ его, а на мое таковое же приглашеніе отвѣчалъ учтиво, извиняясь, что ему необходимо нужно отправиться тотчасъ къ своему Начальнику. Видя, что ласкою больнаго удержать не льзя, я сказалъ ему рѣшительно, что онъ долженъ оспаться непремѣнно, и если не согласится на то добровольно, то будетъ принужденъ силою, и тотчасъ приказалъ служителямъ раздѣть его и положить въ постель, а товарищу его сказалъ, чтобы онъ ѣхалъ, куда надобно. Это изумило больнаго; однако онъ не сдѣлалъ нималѣйшаго сопротивленія, и не говоря ни слова, сѣлъ, позволилъ себя раздѣть, надѣлъ больничный халатъ, принялъ слабительный порошокъ, легъ въ постель и позволилъ, безъ всякой отговорки, прикладывать себѣ къ головѣ холодныя примочки. Отходя изъ Клиники, я при больномъ приказалъ Ординатору, если больный будетъ безпокоенъ, надѣть на него укротительную рубашку, а отозвавъ Ординатора въ сторону, велѣлъ ему обходиться съ больнымъ какъ можно ласковѣе, и къ строгости прибѣгать только въ случаѣ необходимости.

Digitized by Google

Пришедши къ Клинику часа черезъ два, нашелъ я больнаго привязаннымъ къ кровати, весьма неистоваго. По приближеніи моемъ къ его кровати онъ тотчасъ успокоился и просилъ, чтобы его отвязали, обѣщаясь вести себя тихо. Прозьба его была исполнена. Лѣченіе: когда слабительное окажетъ свое дѣйствіе, то давать больному по два грана опія и по три грана сладкой рпшши съ сахаромъ, черезъ два часа, пока не уснетъ.

На другой день, поутру въ 9 часовъ, нашелъ я больнаго въ полномъ умѣ прохаживавшимся по палатѣ. При распрашиваніи жаловался онъ только на жажду, непріятное чувство подъ ложечкою и на тяжесть головы. Ординаторъ донесъ, что вчера послѣ перваго порошка, принятаго въ 9-мъ часу, больный опять сдѣлался еще болѣе прежняго яростнымъ, и нужно было снова надѣть на него укротительную рубашку; но послѣ втораго порошка скоро успокоился, уснулъ и спалъ до 6-ти часовъ утра. Вышесказанные припадки уничтожены слабительнымъ изъ соли и горькими лѣкарствами съ кисловатымъ питьемъ, и чрезъ три дня больный

Digitized by Google

сей оставилъ Клинику совершенно здоровымъ.

Славный Бременскій Врачь *Альберсъ* увѣряетъ, что онъ съ великою пользою употреблялъ въ сей болѣзни рвотныя, и приводитъ таковое же объ нихъ свидѣтельство Филадельфскихъ Врачей *Клаппа* и *Эберле*. Послѣдній, смотря по жестокости болѣзни, давалъ сильныя рвотныя чрезъ каждые 6—8—10 часовъ съ хорошимъ успѣхомъ; больные часто приходили въ разсудокъ по прошествіи сутокъ. *Альберсъ* совѣтуетъ, людямъ крѣпкимъ, полнокровнымъ, или гдѣ находятся признаки большаго прилива крови къ головѣ, прежде употребленія рвотнаго сдѣлать надлежащее кровопусканіе, и если послѣ рвотнаго больный не совсѣмъ успокоивается, давать ему опій. Такимъ образомъ употребленныя рвотныя, по извѣстному ихъ впечатлѣнію на нервы, вѣроятно, будутъ полезны, по крайней мѣрѣ какъ вспомогательныя опію; но изъ того же ихъ свойства—ослаблять дѣятельность нервной системы, — можно предполагать, что они окажутся столь же дѣйствительными и въ меньшихъ, только тошноту возбуждающихъ пріемахъ. Лѣтъ около

трехъ уже мнѣ не встрѣчался ниодинъ шаковый больный въ высшей степени, и потому я не имѣлъ случая испытать дѣйствія сихъ средствъ ни шѣмъ, ни другимъ способомъ.

По прекращеніи сильнѣйшихъ припадковъ, большею частію, кромѣ слабительнаго изъ какой либо соли, либо изъ сладкой ртути и ялаппы, и кисловатаго питья, не нужно никакихъ другихъ средствъ. Позывъ на пищу скоро возвращается и силы возстановляются. Иногда однако остающаяся послѣ того общая слабость и разстройство пищеваренія требуютъ шаковымъ состояніямъ соотвѣтствующихъ средствъ, особливо хины въ отварѣ или наливкѣ, съ горькими, желудочными лѣкарствами, хорошей питательной діеты и силамъ соразмѣрнаго шѣлодвиженія на свободномъ воздухѣ.

Докторъ Медицины Прохоръ Чаруковскій.

Digitized by Google

XII.

О раздѣленіи болѣзней.

Доктора Медицины П. Чаруковскаго.

(*Продолженіе*).

Въ послѣднемъ N. сего Журнала старался я вкратцѣ показать сущность и практическую пользу раздѣленія болѣзней на острыя и хроническія; здѣсь я намѣренъ представить читателямъ онаго главныя основанія, коими, если я не совсѣмъ ошибаюсь, должно руководствоваться при раздѣленіи острыхъ и хроническихъ болѣзней, и присоединить къ тому опытъ такового раздѣленія.

О раздѣленіи острыхъ болѣзней.

Прежде нежели приступлю къ изложенію основаній, на коихъ должно утверждаться раздѣленіе острыхъ болѣзней, нужнымъ по-

Digitized by Google

чинаю нѣсколько точнѣе опредѣлить патологическое значеніе сего названія. Измѣненіе жизнедѣятельности, по словамъ динамическихъ Патологовъ, можетъ быть двоякое; дѣятельность сія можетъ быть или возвышенна, усиленна, или уменьшенна, ослабленна. Сужденіе, по правиламъ Логики, конечно справедливое; и потому сіи Патологи на немъ основали свои раздѣленія болѣзней вообще; таково есть раздѣленіе болѣзней на стеническія и астеническія (Brown), на болѣзни съ возвышенною дѣятельностію и съ уменьшенною (malattie per azione accresciuta e malat. per az. diminuita. Bazzellotti *), болѣзни отъ раздраженія и противораздраженія (malattie da stimolo e da controstimolo, Razori) и другія; но уже опытность показала несправедливость и недостатки сего раздѣленія и чрезъ то подтвердила ненадежность приложенія умствованій по обыкновенной школьной Логикѣ къ естественнымъ наукамъ. Чтобы получить справедливѣйшее и яснѣйшее понятіе объ измѣненіи жизнедѣятельности въ острыхъ болѣзняхъ, надлежитъ ихъ разсматривать не въ одномъ какомъ

*) Epitome di Medicina pratica razionale. Pisa. 1819.

Digitized by Google

либо періодъ *) и не въ отношеніи къ одной какой нибудь системѣ или органу, но должно преслѣдовать весь ихъ ходъ, отъ начала до окончанія, и во всѣхъ отношеніяхъ, теоретически—по физіологическимъ и патологическимъ законамъ, либо эмпирически—чрезъ наблюденіе. Но первый способъ многіе почитаютъ ненадежнымъ, и въ доказательство приводятъ неудачу всѣхъ доселѣ бывшихъ такового покушеній. Причина для опытныхъ очень достаточная. Возьмемъ другой способъ, почитаемый надежнѣйшимъ, т. е. наблюденіе. Что оно намъ показываетъ?—Наблюденіе показываетъ, что первыя явленія, представляющіяся намъ въ организмѣ, послѣ впечатлѣнія случайныхъ вліяній, суть явленія уменьшенной дѣятельности нервной и кровоносной системы и отдѣлительныхъ орга-

*) Обыкновенно для сего брали воспалительный періодъ горячекъ (febris, которыя суть общія острыя болѣзни) и изъ замѣчаемыхъ въ сіе время явленій вывели заключеніе, что всякая горячка состоитъ въ усиленной, возвышенной дѣятельности кровоносныхъ сосудовъ, exaltata activitas vasorum sangviferorum.

Digitized by Google

новъ: человѣкъ теряетъ обыкновенную свою веселость, дѣлается скучнымъ, угрюмымъ, отвращается отъ того, что прежде приносило ему удовольствіе, неспособенъ ни къ какимъ умственнымъ или тѣлеснымъ занятіямъ, чувствуетъ тяжесть во всемъ тѣлѣ, скоро устаетъ; лице его и кожа блѣднѣютъ, нѣкоторыя мѣста синѣютъ; глаза томные, выражающіе усталость, изнеможеніе; чувствительность кожи уменьшена; пульсъ рѣже или по крайней мѣрѣ меньше обыкновеннаго, сжатый; дыханіе коротное, слабое, стѣсненіе въ груди; испарина пріостанавливается, отдѣленіе слюны уменьшается; моча свѣтлая, водянистая; наконецъ появляется холодъ *). Сіе состояніе, какъ извѣстно практикующимъ, продолжается иногда нѣсколько минутъ, а иногда нѣсколько дней, и притомъ въ различной степени. Потомъ явленія, скоро или постепенно, исподоволь перемѣняются; пульсъ дѣлается чаще, крѣпче, полнѣе,

*) Холодъ во всей природѣ есть спутникъ недѣятельности (смерти), а теплота, коей причины Физики такъ долго и понапрасну искали, неразлучна съ дѣятельностію (жизнію).

Digitized by Google

температура тѣла, его объемъ и дыханіе увеличиваются и проч. Самые практики приписываютъ сіи явленія возвышенной дѣятельности кровоносной системы; и въ самомъ дѣлѣ, пущенная кровь нерѣдко показываетъ, что притокъ кровообращеніе усилено. Такимъ образомъ въ той же самой болѣзни дѣятельность бываетъ то ослаблена, то усилена; и уже отсюда нетрудно понять, почему не льзя дать нозологическаго опредѣленія горячки (febris, общей острой болѣзни). Въ дальнѣйшемъ продолженіи болѣзни сіи болѣзненные процессы измѣняются и къ нимъ присоединяются другіе; но о семъ пространнѣе будемъ говорить въ другомъ мѣстѣ.

Изъ сказаннаго слѣдуетъ, какое лѣченіе соотвѣтствуетъ каждому изъ сказанныхъ періодовъ. Истинно-опытные знаютъ его изъ опытности.

Измѣненіе дѣятельности или простирается на весь организмъ, или оно болѣе ограничивается одною его частію. Такимъ образомъ выходятъ два главныя отдѣленія или порядка (ordines) острыхъ болѣзней, и именно: *общія острыя болѣзни*, которыя мы будемъ

называть общепринятымъ словомъ, *горячка* (febris), но только ограничивая его значеніе въ вышеизложенномъ смыслѣ, и о. бб. мѣстныя, именуемыя *воспаленіями* (inflammationes).

Но уже наблюденіе показываетъ, что общее измѣненіе дѣятельности не простирается равномѣрно на всѣ системы, а всегда болѣе ограничивается одною какою нибудь изъ нихъ. Для жизни нашего организма служатъ три системы: нервная (systema gangliosum), кровоносная (syst. sangviferum) и плодотворная (syst. reproductionis, окончанія vasorum capillarium, составляющія клѣтчатую плеву и перепонки). Посему и главныхъ различій горячекъ можетъ быть только три. Именно столько родовъ горячекъ показываетъ намъ опытность; но немногіе систематики обращаютъ на нихъ вниманіе, и никто не показалъ настоящей причины сего столь явственнаго различія. Роды сіи суть: 1. *лихорадка*, febris intermittens; 2. *горячка послабляющая*, f. remittens; и 3. *горячка непрерывная*, f. continua, въ простыхъ, несложныхъ ихъ видахъ.

Патологическое условіе, сущность, ближайшая причина каждаго рода горячекъ или

Digitized by Google

главный болѣзненный процессъ, происходящій иногда въ организмѣ, явствуетъ изъ сущности преимущественно страждущей системы: ибо въ организмѣ преимущественно дѣйствующая система сообщаетъ свое качество всему организму. Въ послабляющихъ горячкахъ, при преимущественномъ страданіи переполчатыхъ органовъ, увеличивается въ организмѣ низшее животное вещество, створаживающаяся насока или слизь (lympha coagulabilis, albumen, mucus); въ непрерывныхъ гг. или, что все равно, при возвышенной дѣятельности кровоносной системы, усиливается кровотвореніе собственно, вырабатываніе красной части крови (cruor sangvinis); но въ простыхъ перемежающихся гг. или лихорадкахъ, коихъ сущность должна состоять въ измѣненіи дѣятельности, въ раздраженномъ состояніи брюшныхъ нервовъ, не бываетъ въ организмѣ никакой значительной перемѣны. Появляющіяся въ лихорадкахъ матеріальныя измѣненія состоятъ къ нимъ въ другомъ, отдаленномъ отношеніи.

Ходъ (typus) каждой горячки зависитъ отъ порядка дѣйствія ей соотвѣтствующей системы. Нервная система дѣйствуетъ періо-

Digitized by Google

дически, съ совершенными перемежками; кровоносная система дѣйствуетъ безпрерывно, а плотворной системы дѣйствіе зыблется подобно жизни растѣній, въ коихъ соки то поднимаются вверхъ, то опускаются. Въ высшемъ физіологическомъ смыслѣ нервная система дѣйствуетъ подобно свѣту, кровоносная подобно воздуху, а плотворная подобно водѣ, въ коей внутреннее дѣйствіе происходитъ безпрестанно, но приливъ и отливъ случается только въ извѣстное время.

Изъ вышесказаннаго нетрудно понять, какое лѣченіе соотвѣтствуетъ каждому роду горячки. Истинно-опытные знаютъ его изъ опытности, а мы представимъ послѣ.

Горячки измѣняются еще по различію преимущественно страждущихъ органовъ, и происходящее изъ сего обстоятельства различіе горячекъ составляетъ ихъ виды.

Виды лихорадокъ еще не опредѣлены. Вѣроятно, это суть *л.* каждодневная, *л.* впередъдневная и *л.* четверподневная; но патологической причины сего различія представить не могу.

Digitized by Google

Виды послабляющихъ горячекъ соотвѣтствуютъ различію перепончатыхъ органовъ, и суть: 1. *е. простудная*, f. catarrhalis, при которой преимущественно страждутъ перепонки слизистыя; 2. *е. ревматическая*, f. rheumatica, состоящая въ преимущественномъ страданіи перепонокъ сыворотчныхъ, и 3. *е. гастрическая*, f. gastrica или обнаруживаніе остраго страданія, раздраженнаго состоянія пищеваренію служащихъ брюшныхъ органовъ.

Непрерывныхъ горячекъ также три главные, первоначальные вида: 1. *е. простая воспалительная*, synocha, или страданіе одной кровоносной системы, усиленное кровотвореніе, а страданіе другихъ системъ притомъ бываетъ припадочное или вторичное; 2. *е. воспалительно-нервная*, synochus, когда воспалительный процессъ вмѣстѣ съ кровоносною системою объемлетъ и нервную, и 3. *е. воспалительно-гнилая*, f. putrida, если съ воспалительнымъ состояніемъ бываетъ сопряжено разстройство органовъ плодотворенія, и въ организмѣ повреждается пластическій процессъ.

Digitized by Google

Дальнѣйшее различіе первоначальныхъ горячекъ зависитъ отъ ихъ сопряженія, отъ случайныхъ причинъ, тѣлосложенія больнаго и другихъ обстоятельствъ.

Кромѣ сихъ горячекъ организмъ человѣческій подверженъ еще особливымъ таковаго же свойства болѣзнямъ, называемымъ *горячками заразительными, высыпными*, ff. contagiosæ, exanthematicæ. Различіе сихъ горячекъ зависитъ отъ особеннаго свойства причины, ихъ производящей или заразы, изъ коихъ однако каждая имѣетъ соотвѣтствующій органъ, или поражаетъ преимущественно одну какую либо органическую основу. Постояннѣйшіе роды сихъ горячекъ суть: 1. *корь*, morbilli; 2. *оспа*, variola; 3. *красуха*, scarlatina и 4. *горячка заразительно-нервная*, typhus, къ коей относится горячка, обыкновенно симъ именемъ называемая, и *чума*, pestis; первая въ умѣренныхъ климатахъ есть гнуже, чѣмъ чума въ жаркихъ.

Мѣстное измѣненіе жизнедѣятельности, ограничивающееся волосными сосудцами и ихъ окончаніями, составляющими клѣтчатую плеву и разныя перепонки, или *воспаленіе*, дол-

Digitized by Google

жно имѣть столько главныхъ различій, сколько есть главныхъ различій перепончатыхъ органовъ или измѣненій клѣтчатой плевы. Анатомія показываетъ намъ три главныя различія или измѣненія клѣтчатой плевы: 1. клѣтчатую плеву собственно, подкожную и составляющую основу сосудистыхъ внутренностей; 2. кожу и сыворотчныя оболочки *) и 3. слизистыя оболочки. Посему и главныхъ различій или родовъ воспаленія есть только три: 1. *воспаленіе клѣтчатой плевы и сосудистыхъ внутренностей*, phlegmone; 2. *воспаленіе кожи и сывороточныхъ оболочекъ*, erysipelas, и 3. *воспаленіе слизистыхъ оболочекъ*, catarrhus acutus.

Виды воспаленія опредѣляются органами.

О расположеніи хроническихъ болѣзней.

Расположеніе хроническихъ болѣзней должно основываться на тѣхъ же правилахъ, по которымъ расположены болѣзни острыя, и

*) Анатомы находятъ большое различіе между кожею и сыворотчными оболочками, но Физіологія онаго не признаетъ. Кожа для всего организма есть тоже, что сыворотчная оболочка для каждаго органа. Патологія подтверждаетъ сіе тождество (identitas).

Digitized by Google

здѣсь за основаніе раздѣленія должны быть принимаемы системы и органы; но подвести подъ сіи правила всѣ болѣзненныя состоянія нашего организма, которыя опытность назвала хроническими болѣзнями, очень трудно. Главныя причины сей трудности, по моему мнѣнію, суть слѣдующія:

1. Общія хроническія болѣзни, причисляемыя къ одному роду, бываютъ или первоначально общія, зависящія отъ тѣлосложенія и общихъ внѣшнихъ обстоятельствъ, или послѣдственныя, имѣющія свое начало въ мѣстномъ страданіи какого либо органа, на прим: chlorosis, hydrops, pthysis. Въ послѣднемъ случаѣ одна и таже болѣзнь можетъ быть помѣщена въ двухъ отдѣленіяхъ.

2. Во многихъ случаяхъ Патологическая Анатомія не показала еще, въ чемъ состоитъ измѣненіе органическаго вещества, и потому мы принуждены принимать главные и постоянные припадки таковыхъ болѣзней за самую болѣзнь, на прим: asthma spasmodicum, chorea Sti Viti, и подобныя.

3. Въ другихъ случаяхъ измѣненія бываютъ такъ сложны, такъ разнородны и происходятъ такъ неясно, что трудно рѣ-

Digitized by Google

шить, куда болѣзнь принадлежитъ съ бо́льшимъ правомъ, на прим: ипохондрія съ завалами брюшныхъ внутренностей къ нервнымъ ли болѣзнямъ, или къ заваламъ внутренностей; равнымъ образомъ сложная водяная, дѣвичья немочь, боль головы нервная или отъ опухоли, и другія.

4. Въ острыхъ болѣзняхъ роды довольно достаточно опредѣляются преимущественно страждущею системою, а виды также преимущественно страждущимъ органомъ или другою системою, въ тоже время явственно пораженною; но въ хроническихъ болѣзняхъ сложныхъ системъ, т. е., заключающихъ въ себѣ сложные органы, составляющіе какъ бы особливыя системы, каковы суть система нервная и плототворная, правила сего соблюсти не льзя; здѣсь нужно опредѣлять роды по сложнымъ органамъ, а виды въ нѣкоторыхъ по главнѣйшимъ припадкамъ или явленіямъ, въ другихъ же по вторичнымъ органамъ. Такъ при болѣзняхъ нервной системы надлежитъ отдѣлить болѣзни общаго чувствилища (morbi psychici) отъ болѣзней нервовъ спановой жилы (morbi motus) и нервовъ органической жизни (morbi sensus com-

Digitized by Google

munis); такъ при болѣзняхъ плотнотворной системы должно отдѣлить собственныя болѣзни кожи отъ болѣзней отдѣлительныхъ органовъ и проч. И посему въ разрядѣ необходимо нужно сдѣлать подраздѣленія.

5. Наконецъ практическому Врачу нужно бываетъ преодолѣвать припадки, коихъ причины (настоящей болѣзни) онъ удалить, по крайней мѣрѣ скоро, не можетъ, и которые для больнаго не только тягостны, но даже опасны, на прим: кровотеченіе, рвота, запоръ на низъ и проч.; посему и таковые припадки должны быть помѣщены въ нозологическомъ расположеніи, какъ особливыя болѣзни.

Сверхъ сего нужнымъ почитаю замѣтить, что подъ измѣненіемъ органическаго вещества разумѣю я не только явственное измѣненіе строенія и смѣшенія, но и болѣзненное, весьма неравномѣрное развитіе системъ или органовъ.

Болѣзненное измѣненіе органическаго вещества или простирается на весь организмъ, или ограничивается одною какою либо частію. Посему хроническія болѣзни бываютъ общія или мѣстныя.

Digitized by Google

При спеченіи обстоятельствъ, неблагопріятствующихъ для жизни всѣхъ системъ организма, равно какъ и отъ дѣйствія самой жизни, весь организмъ постепенно ослабѣваетъ и истощается. Это составляетъ родъ хронической болѣзни, *медленною лихорадкою, сухоткою,* febris lenta, marasmus называемый.

Болѣзненное развитіе нервной системы, достигши высшей степени, составляетъ *нервную сухотку,* tabes nervosa.

Болѣзненное развитіе кровоносной системы составляетъ *полнокровіе,* plethora.

Изъ непомѣрнаго развитія разныхъ сложныхъ органовъ глотоповоротной системы происходятъ слѣдующіе роды болѣзней: *тучность* polysarcia, *водяная* hydrops *и золотуха* scrophula. Слѣдуетъ ли сюда причислить *цынгу* scorbutus, дѣвичью немочь chlorosis и raphaniam, и почему, я опредѣлить не могу, равно какъ и того, куда слѣдуетъ отнести любострастную syphilis.

Мѣстныя хроническія болѣзни различествуютъ также по системамъ.

Нервная система состоитъ изъ трехъ главныхъ или сложныхъ органовъ: мозга съ

Digitized by Google

его нервами, спановой жилы (medulla spinalis) съ ея нервами и брюшнаго полулуннаго узла (ganglion semilunare) также съ его нервами. Болѣзненное разрѣшіе или измѣненіе спроенія каждаго изъ сихъ органовъ составляетъ особливаго рода болѣзнь, именно: паковое состояніе мозга составляетъ *сумасшествіе* vesania; измѣненіе спановой жилы и ея нервовъ опредѣляетъ *болѣзни движенія* morbi motus, а болѣзненное состояніе нервовъ узловыхъ опредѣляетъ болѣзни *общаго чувства*, morbi sensus communis.

Органы наружныхъ чувствъ также опредѣляютъ особливые роды болѣзней.

Примѣчаніе. Всѣ сіи органы находятся между собою въ тѣсной связи, а потому болѣзненное состояніе одного органа можетъ, по сочувствію, возбуждать припадки въ другихъ.

Кровоносная система не имѣетъ отдѣльныхъ, отъ центра малозависящихъ органовъ, но составляетъ единообразное цѣлое, исключая воротную вену; посему и тѣсныхъ болѣзней сей системы не бываетъ. Въ Нозологіяхъ ихъ мѣсто занимаютъ прилеченія

Digitized by Google

крови (congestio), припадочныя кровотеченія и неправильности мѣсячнаго и послѣродоваго кровотеченія.

Мѣстныя болѣзни плототворной системы различествуютъ по различію видовъ клѣтчатой плевы.

Въ клѣтчатой плевѣ собственно (подкожной и составляющей основу внутренностей): затвердѣнія и нагноенія.

Въ отдѣлительныхъ органахъ: болѣзненныя отдѣленія.

Въ сывороточныхъ оболочкахъ и клѣтчатой плевѣ: водяная, мѣшечныя опухоли.

Въ волокнистыхъ оболочкахъ: ревматизмъ, подагра.

Въ слизистыхъ оболочкахъ: слизетеченія, язвы, полипы, глисты.

Въ кожѣ: язвы, сыпи.

Въ костяхъ: болѣзни костей.

Третіе главное отдѣленіе или классъ болѣзней составляютъ случайныя поврѣжденія (affectiones fortuitae), на прим: обморокъ, задушеніе, раны, ушибы, яды и проч.

Digitized by Google

Delineatio systematis nosologici.

CLASSIS I. MORBI ACUTI. Actio vitalis primarie et eminenter læsa.

Ordo I. Febres. Actio vitalis totius organismi primarie et eminenter læsa.

Sect. I. Febres sporadicae.

Genus I. F. intermittens. Actio vitalis systematis gangliosi præcipue et eminenter læsa(?).

Species (?) 1. F. int. quotidiana.
2. — —— tertiana.
3. — —— quartana.

Genus II. F. remittens. Læsa actio vitalis totius organismi cum eminentæ affectione organorum membranaceorum.

Spec. 1. F. r. catarrhalis. F. rem. cum eminente affectione membranarum mucosarum.

—— 2. F. r. rheumatica. F. r. cum eminente affectione membranarum serosarum et fibrosarum.

—— 3. F. r. gastrica. F. r. cum eminente affectione organorum digestionis.

Genus III. F. continua. Læsa actio vitalis

Digitized by Google

totius organismi cum eminente affectione syst. sangviferi.

Spec. 1. F. c. inflammatoria, Synocha. F. c. cum eminente affectione solius systematis sangviferi.

— — 2. F. c. inflammatorio-nervosa, Synochus. F. c. cum eminente affectione syst. nervosi, imprimis encephali.

— — 3. F. c. putrida. F. c. cum eminente affectione syst. reproductivi, cum propensitate materiæ organicæ ad dissolutionem.

Sectio II. F. contagiosae.

Gen. I. Morbilli.

— — II. Variola.

— — III. Scarlatina.

— — IV. Typhus.

a) Typhus proprie sic dictus.

b) Pestis.

— — V. Hydrophobia (?).

Sect. III. F. exanthematicae non contagiosae.

Genera nota.

Ordo II. Inflammatio. Læsa actio vitalis vasorum capillarium partis alicuius.

Gen. I. Phlegmone. Læsa actio vitalis vasorum capillarium textus cellulosi.

*

Digitized by Google

Species desumendæ sunt ab organis.

Gen. II. Erizypelas. Læsa actio vitalis vasorum capillarium cutis aut membranæ serosæ.

Species, ut supra.

Gen. III. Catarrhus acutus. Læsa actio vit. membranæ mucosæ.

Spec. eodem modo determinantur.

CLASSIS II. MORBI CHRONICI. Materia organica præcipue et eminenter læsa.

Ordo I. Morbi chronici universales. Læsa materia totius organismi.

Gen. I. Febris lenta, marasmus. Labefactata nutritio totius organismi.

Spec. 1. F. l. primitiva. F. l. a conditionibus vitæ organismi infestis.

—— 2. F. l. secundaria. A vitiis organorum reproductioni inservientium. (Chlorosis).

—— 3. Marasmus senilis. F. l. ab actione vitæ ipsius.

Gen. II. Tabes nervosa. Abnormis evolutio systematis nervosi.

Sp. 1. T. n. idiopathica. Hereditariâ aut a potentiis totum systema nervosum nimis excitantibus.

Digitized by Google

Sp. 2. T. n. dorsalis. A nimia jactura seminis.

Gen. III. Plethora. Morbosa evolutio systematis sangviferi.

Spec. I. P. universalis.

Gen. IV. Cachexia. Abnormis evolutio syst. reproductivi ingenere.

Spec. 1. Obesitas. Abnormis formatio adipis.

— — 2. Leucophlegmatia. Abnormis formatio seri in organismo.

— — 3. Scrophula. Abnormis evolut. syst. lymphatici.

4. Rachitis (?).

5. Scorbutus (?).

6. Raphania (?).

7. Syphilis universalis (?).

8. Yaws (?).

Ordo II. Morbi chronici locales. Materia organica localiter læsa.

Sect. I. Morbi locales nervosi.

Gen. I. Morbi psychici, vesaniæ. Læsa functio encephali.

Spec. 1. Mania.

— — 2. Melancholia.

— — 3. Fatuitas.

Gen. II. Morbi motus. Motus abnormis organorum.

Digitized by Google

Spec. 1. Spasmus.
— — 2. Catalepsia.
— — 3. Paralysis.
Gen. III. Morbi sensus communis.
Spec. 1. Dolor.
— — 2. Hypochondria.
— — 3. Hysteria.
— — 4. Satiriasis.
— — 5. Priapismus. etc.
Gen. IV. Visus morbisus, Paropsis.
Gen. V. Auditus morbosus, Paracusis.
Gen. VI. Odoratus morbosus, Parosmis.
Gen. VII. Gustus morbosus, Paragevsis.

Sect. II. Morbi locales systematis sanquiferi.

Gen. I. Congestio sangvinis et hæmorrhagia.
Species ab organis.
Gen. II. Sangvinis excretio normalis aut habitualis suppressa.
Gen. III. Anevrysma.

Sect. III. Morbi locales systematis reproductivi.

a) Parenchimatis vasorum et textus cellulosi.

Gen. I. Obstructio, induratio.
Species ab organis.
Gen. II. Suppuratio. (Phthysis secundaria: primaria sev originaria phthysis perti-

Digitized by Google

net ad morbosam evolutionem systematis alicujus.)

Gen. III. Cancer.

b) Organorum secernentium et excernentium.

Gen. I. Catarrhus chronicus.
Gen. II. Salivatio.
Gen. III. Galactirrhœa.
Gen. IV. Epiphora.
Gen. V. Polycholia.
Gen. VI. Lienteria.
Gen. VII. Diarrhœa.
Gen. VIII. Obstipatio alvi.
Gen. IX. Diabetes.
Gen. X. Lythiasis.
Gen. XI. Retentio urinæ.
Gen. XII. Pollutio.
Gen. XIII. Ephidrosis.

c) Cutis.

Genera et species morborum cutis chronicorum.

d) Morbi ossium.

Genera et species notæ.

CLASSIS III. AFFECTINES fortuitæ.

Ordo I. Aff. fort. universales.

Gen. I. Syncope. Suppressa actio vitalis ab impedita actione systematis nervosi.

Digitized by Google

Gen. II. Asphyxia. Suppressa actio vitalis ab impedita respiratione.

Gen. III. Venena. Narcotica, Inebriatio.

Reliqua genera adhuc determinanda.

Ordo II. Affectiones fortuitæ locales.

Genera huc referenda constituunt morbos locales, a potentiis mechanicis aut chemicis productos, uti sunt: Pernio, Ambustura, Vulnus, Ulcus, Hernia, Fractura, Luxatio etc.

Будучи увѣренъ въ недостаткахъ вышепредставленныхъ основаній раздѣленія болѣзней и самаго раздѣленія, я надѣюсь, что въ нихъ также не будетъ искать совершенства тотъ, кому извѣстна трудность сего дѣла, кто знаетъ, какъ трудно преслѣдовать общія единства въ безконечной частности и подводить подъ общіе законы безчисленныя, нерѣдко, по видимому, противоположныя явленія. Однако при всемъ этомъ я ласкаю себя надеждою, что трудъ мой не совсѣмъ безполезенъ, и даже, что представленное мною раздѣленіе болѣзней, по крайней мѣрѣ вообще и въ нѣкоторыхъ частяхъ, окажется, какъ въ теоретической

Digitized by Google

основательности, такъ и въ практической пользѣ, болѣе удовлетворительнымъ, нежели понынѣ предложенныя нозологическія системы, начиная отъ *Соважа* до *Гуда* *) и *Госака* **). Самый большой недостатокъ моего расположенія состоитъ въ опредѣленіи и помѣщеніи родовъ и видовъ хроническихъ болѣзней, особливо мѣстныхъ. Причины сего, по крайней мѣрѣ главнѣйшія, я уже привелъ выше; а здѣсь нужнымъ почитаю присовокупить, что понынѣ не могъ я употребить столько времени, сколько бы желалъ, на трудъ сей, требующій досуга, спокойствія мыслей, вниманія и постояннаго занятія, да и впредь скоро имѣть не надѣюсь, и потому представляю его читателямъ въ такомъ видѣ, какъ онъ есть, въ надеждѣ, что нѣкоторые изъ нихъ замѣтятъ сіи недостатки и покажутъ способъ ихъ испра-

---

*) Главнѣйшіе недостатки нозологическаго расположенія *Г-на Гуда* кратко показаны мною въ замѣчаніяхъ, напечатанныхъ вмѣстѣ съ онымъ въ Ч. IX. N. 2. сего Журнала.

**) A systeme of practical Nosology. New-York. 1827.

Digitized by Google

вить. Таковыя замѣчанія, мнѣ непосредственно или чрезъ сей Журналъ сообщенныя, приму я съ особенною благодарностію, только бы оныя были основательны.

Digitized by Google

XIII.

Изслѣдованіе особенной желчи и новаго найденнаго въ ней вещества, описанное Bart. Rizio *).

Желчь сія взята изъ человѣка, страдавшаго желтухою, сопровождаемою недугомъ печени, и умершаго въ градской госпиталѣ въ Іюлѣ 1821. При вскрытіи тѣла Докторъ *Фабрисъ* удивился, не нашедъ никакого разстройства печени; но разрѣзавъ желчный пузырь, онъ увидѣлъ особливую жидкость, неимѣющую нималѣйшаго сходства съ желчью. Жидкость сія прислана ко мнѣ для разложенія, и Докторъ *Вераскини*, Врачь госпитали, участвовалъ въ слѣдующихъ, въ моей фармацевтической лабораторіи сдѣланныхъ изслѣдованіяхъ, о которыхъ для всеобщаго свѣденія сообщено уже нѣкоторое извѣстіе касательно особливаго, въ сей желчи найденнаго вещества (Erithrogen).

*) Configliachi и Brugnatelli Giorn. 1822 Bim, VI. p. 446.

Digitized by Google

Описаніе полянутой желчи.

Найденное въ желчномъ пузырѣ вещество было не совсѣмъ равномѣрной плотности; въ немъ находились комки волоконъ, какъ бы свернутыхъ въ клубокъ и склеенныхъ медовидною влагою.

Жидкая часть имѣла превосходный пурпуровый цвѣтъ, а комки бѣловатый съ черноватыми и красными пятнами. Запахъ жидкости подобенъ запаху гнилой рыбы; вкуса была слабаго, отвратительнаго, но безъ всякой горечи. Тяжесть ея легче воды, въ которую будучи опущена, плавала.

Часть сей желчи была выставлена на свободный воздухъ, при теплотѣ 22- 24° Реом., въ открытомъ сосудѣ, въ который однако насѣкомыя не могли попасть; въ теченіи нѣсколькихъ дней она не претерпѣла никакой перемѣны, только мягкая часть сгустилась немного болѣе и соединилась въ одну массу съ комкомъ, а на поверхности появилась плесень.

Разложеніе.

Сто частей желчи болтали я съ холодною перегнанною водою, дабы отдѣлить

жидкую часть. Въ остаткѣ получилъ я комковатое вещество, состоявшее изъ упругихъ волоконъ, вмѣстѣ свернутыхъ и покрытыхъ большимъ количествомъ жирной массы.

Сію въ холодной водѣ нерастворяющуюся часть облилъ я снова водою въ стекляномъ пріемникѣ, который былъ нагрѣтъ въ водяной бани до 80° Р.; послѣ сего, когда я растягивалъ сіи волокна лопаткою изъ слоновой кости, то покрывавшій ихъ жиръ въ нѣсколько минутъ отъ нихъ отдѣлился, и растопившись отъ теплоты, собрался на поверхности воды. Тогда я снялъ сосудъ съ огня и оставилъ его въ покоѣ охладиться; причемъ жиръ сгустился до того, что его легко можно было снять и приставшую къ нему влагу отдѣлить помощію пропускной бумаги.

Жиръ сей былъ зеленоватаго цвѣта, плотностію подобенъ свѣчному салу при обыкновенной температурѣ; запахомъ сходствовалъ съ запахомъ испытываемой желчи.

Волокнистое вещество, по отдѣленіи отъ него жира, опустилось на дно и по слитіи воды легко можно было соединить его въ одну массу.

Digitized by Google

Оно имѣло бѣловатый цвѣтъ съ черными и блѣднокрасными пятнами, потеряло прежнюю свою упругость, но еще нѣсколько удерживало вышеупомянутый запахъ.

На лакмусовую настойку не дѣйствовало, а фіалковый сиропъ немного измѣняло. Оно было тяжелѣе воды.

Дабы вѣрнѣе опредѣлить его количество и точнѣе его изслѣдовать безъ всякой влаги, высушилъ я сіе вещество на солнцѣ досуха. Тогда оно сдѣлалось твердымъ и ломкимъ, потеряло запахъ рыбы и вообще не имѣло никакого запаха, а цвѣтъ его перемѣнился въ черноватый кашпаннобурый.

Отъ дѣйствія селитреной кислоты на холодѣ освободился изъ него селитротворный гасъ. Жидкость приняла померанцовый цвѣтъ, и уже на другой день волокнистая масса разрушилась и перемѣнилась въ черноватый, клейкій осадокъ.

Соляная кислота также освободила изъ него селитротворный гасъ, безъ дальнѣйшей перемѣны; но при теплотѣ волокна превратились въ кашеподобную массу, которая на воздухѣ сдѣлалась твердою и хрупкою.

Digitized by Google

Опъ сѣрной кислоты волокна разлагались такимъ же образомъ, безъ возвышенія температуры.

Будучи облито концентрированною уксусною кислотою и посполвъ довольно времени, волокнистое вещество сіе расшворилось и сообщило раствору каштаннобурый цвѣтъ; при вліяніи теплоты оно разрѣшилось еще болѣе, а на холодѣ сгустилось въ дрожащую массу, совершенно подобную студени.

Съ кали и напромъ оно легко разрѣшалось и получало черноватый цвѣтъ.

Изъ сихъ опытовъ слѣдуетъ, что волокнистая часть комка сей желчи была волокнистое начало, нѣсколько измѣненное своимъ пребываніемъ въ желчномъ пузырѣ.

Изслѣдованіе жира.

Дабы узнать, какого рода былъ жиръ, посредствомъ теплой воды опъ волоконъ отдѣлившійся, облилъ я его сначала кипячимъ алкоголемъ, опъ чего часть его расшворилась и осталось красивое зеленое вещество, удерживавшее жидкій видъ и при температурѣ кипящаго алкоголя.

Digitized by Google

Снявъ сосудъ съ огня, я не торопился тотчасъ отдѣлить осадокъ отъ раствора, но оставилъ все въ покоѣ. По мѣрѣ охлажденія жидкости, прозрачность ея перемѣнялась въ непрозрачную бѣлизну; чрезъ нѣсколько часовъ она сдѣлалась попрежнему совершенно прозрачною, но стѣнки сосуда совсѣмъ покрылись бѣлымъ веществомъ, въ видѣ неправильно расположенныхъ иголъ, каковыхъ на днѣ было еще болѣе. Сливъ жидкость, я могъ удобно отдѣлить зеленый осадокъ отъ игловидныхъ кристалловъ.

Изъ слитаго алкоголя, чрезъ постепенное испареніе, получено маслистое вещество, плотностію подобное меду, при 12° Р. сдѣлавшееся такъ мягкимъ, какъ масло. Цвѣтъ его былъ блѣднозеленый; запахъ нѣсколько противный.

Кристаллы расплылись только при 22° Р. Они были такъ бѣлы какъ выбѣленный воскъ, безъ всякаго запаха и вкуса.

Растворъ щелочей произвелъ въ нихъ *маргариновую* и масляную кислоту и сладкое начало.

Опыты сіи показываютъ, что кристаллизирующееся вещество было стеаринъ (Ste-

Digitized by Google

arin), а маслянную массу, найденную въ алкоголѣ, почитаю я за элаинъ (Elain), соединенный съ небольшимъ количествомъ спеарина, котораго алкоголь не могъ въ одинъ разъ отдѣлить совершенно.

Зеленое вещество жира, прежде нерастворившееся въ алкоголѣ и осѣвшее на дно, облилъ я еще разъ алкоголемъ. Теперь, по удаленіи другихъ веществъ, оно растворилось удобно.

Растворъ имѣлъ красивый зеленоватый цвѣтъ. По охлажденіи не было въ немъ никакого осадка. Посему отнималъ я алкоголь постепенно, до шѣхъ поръ, пока въ растворѣ на холодѣ появился кристальный осадокъ, состоявшій изъ прозрачныхъ ромбоидальныхъ параллелипипедовъ, почти смарагдоваго цвѣта.

При особенномъ изслѣдованіи сего кристаллическаго вещества оказалось, что это было особливое новое животное начало. Я назвалъ его Erithrogen, и опишу его послѣ въ особенномъ отдѣленіи.

Digitized by Google

Жидкая часть желчи.

Изслѣдовавъ плотныя и въ водѣ нерастворимыя части сей желчи, приступилъ я къ разложенію ея жидкости.

Воду, въ которой желчь была взболтана и извлечена, раздѣлилъ я на двѣ части. Въ одну изъ нихъ влилъ я 25 частей, въ содержаніи ко 100, концентрированной сѣрной кислоты, и взболтавъ смѣсь довольно, нагрѣвалъ ее при 60° Р. около 10 часовъ; послѣ чего снялъ сосудъ съ огня. Жидкость удерживала свой первоначальный красный цвѣтъ; только въ ней появились клочки темнѣйшаго краснаго цвѣта. Она, еще будучи горячею, процѣжена сквозь бумагу. Оставшееся на цѣдилкѣ было выслащиваемо водою до тѣхъ поръ, пока пропивудѣйствующія средства болѣе не открывали въ немъ и слѣда кислоты. Послѣ сего процѣженная жидкость слита вмѣстѣ съ водою, употребленною для высланія, и въ умѣренной теплотѣ въ стекляномъ сосудѣ выпарена до осталка осьмой части. По охлажденіи прибавилъ я къ ней чистаго амміака до совершеннаго насыщенія. Послѣ сего поболтавъ смѣсь довольно времени,

Digitized by Google

оставилъ я ее на десять часовъ въ покоѣ. Въ продолженіи сего времени собралось на днѣ сосуда вещество яркаго пурпуроваго цвѣта, по высыщеніи и высушеніи неоказывавшее никакого запаха, ни вкуса; цвѣтъ его, сдѣлавшійся присемъ темнымъ, по исполченіи въ ступкѣ возстановился попрежнему.

Вещество сіе совсѣмъ не растворялось ни въ алкоголѣ, ни въ эфирѣ, ни въ водѣ, а въ мелкомъ порошкѣ плавало въ послѣдней жидкости и сообщало ей красноватый цвѣтъ.

Въ кислотахъ и ѣдкихъ щелочахъ оно растворялось весьма удобно, и таковый растворъ имѣлъ слабый пурпуровый цвѣтъ.

Таковыя свойства довольно показываютъ, что сіе вещество желчи есть тоже, что волокнистое начало крови.

Для краткости не стану я описывать опытовъ, съ осталкомъ на цѣдилкѣ учиненныхъ, изъ коихъ слѣдуетъ, что это былъ бѣлокъ.

Дальнѣйшіе опыты со второю частію жидкости.

Для дальнѣйшаго наблюденія свойствъ сей жидкости подвергъ я другую ея часть возвышенной температурѣ.

Digitized by Google

При закипаніи ея появилась пѣна, по прекращеніи которой жидкость сдѣлалась мутною.

Съ продолженіемъ испаренія мутность безпрестанно увеличивалась. По испареніи около четырехъ частей жидкости я снялъ ее съ огня и получилъ значительный остатокъ, коего количество, по высушеніи, было болѣе прежде найденнаго красящаго вещества и бѣлка; изъ чего я заключилъ, что вещество сіе должно быть здѣсь соединено еще съ другими началами, кои надлежало точнѣе изслѣдовать.

Для отдѣленія оныхъ полученный остатокъ приведенъ въ порошокъ, облитъ чистѣйшимъ алкоголемъ и нагрѣтъ до 40° Р. Алкоголь принялъ красивый зеленый цвѣтъ. Таковое извлеченіе повторилъ я четыре раза, и цвѣтъ алкоголя болѣе уже не измѣнялся. Послѣ сего слитыя вмѣстѣ жидкости процѣжены, алкоголь отдѣленъ перегонкою, а остатокъ высушенъ досуха на свободномъ воздухѣ.

Полученную зеленую массу налилъ я сѣрнымъ эфиромъ, который въ нѣсколько минутъ, при обыкновенной температурѣ, при-

Digitized by Google

нялъ также зеленый цвѣтъ. Послѣ многократно повтореннаго извлеченія въ осташкѣ получено желтое вещество особливыхъ свойствъ. Чрезъ испареніе эфира зеленое вещество, отдѣленное отъ желтаго, приведено въ твердое состоеніе.

Снова растворенное въ алкоголѣ вещество сіе отъ прилитія воды помутилось, но не осѣло, хотя и долго стояло въ спокойномъ положеніи.

На огнѣ оно не распопилось до такой степени, какъ обыкновенно распопляется жиръ, но было вязко и пристало къ стѣнкамъ сосуда.

При распопленіи издавало непріятный запахъ, а при сильномъ разгорячены какъ бы кипѣло, испускало густой паръ и наконецъ отъ него осталось немного рыхлаго угля.

Когда я къ расплавленной массѣ подносилъ горящее тѣло, то она скоро загоралась съ яркимъ зеленымъ пламенемъ и густымъ чернымъ дымомъ.

Въ жирномъ маслѣ вещество сіе не растворялось, но съ летучими маслами смѣшивалось легко.

Digitized by Google

Крѣпкая сѣрная кислота удобно растворяла зеленую часть и отъ того принимала красивый зеленый цвѣтъ, который однако часа черезъ два становился темнѣе и потомъ совсѣмъ исчезалъ, а на мѣсто его появлялся черноватый кашпановый цвѣтъ. Въ семъ состояніи отъ примѣси воды происходилъ въ растворѣ весьма измѣняющійся осадокъ. Но если воду приливали, прежде нежели зеленый цвѣтъ раствора былъ уничтоженъ дѣйствіемъ кислоты, то зеленое вещество снова отдѣлялось безъ примѣтной перемѣны.

При помощи теплоты кислота весьма скоро разлагала зеленое вещество.

Оно удобно растворяется въ соляной, концентрированной уксусной, виннокаменной и сахарной кислотахъ, а съ помощію жара разлагается, если дѣйствіе кислотъ бываетъ продолжительно. И въ семъ растворѣ отъ прилитія воды происходитъ осадокъ.

Селитреная кислота дѣйствуетъ на него гораздо сильнѣе, разложеніе слѣдуетъ въ тотъ же мигъ и сильно, и сопровождается отдѣленіемъ множества азотическаго газа.

Ѣдкія щелочи растворяютъ зеленое вещество только при содѣйствіи теплоты и

Digitized by Google

не измѣняя его цвѣта. Изъ сего раствора однако водою оно не осаждается, но будучи съ нею болтаемо, пѣнится; изъ чего можно заключить, что оно совсѣмъ превратилось въ мыло.

Всѣ сіи опыты, какъ мнѣ кажется, довольно доказываютъ, что зеленое вещество есть настоящая смола.

Желтое вещество, посредствомъ эфира извлеченное изъ сей зеленой смолы, твердо, и его трудно привести въ порошокъ. Въ водѣ, при обыкновенной температурѣ, не растворяется, или только весьма въ маломъ количествѣ. При кипѣніи воды съ нею смѣшивается, но на холодѣ опять осѣдаетъ.

Въ алкоголѣ растворяется при обыкновенной температурѣ и не осаждается изъ него водою, и даже растворъ сей не мутится.

Съ соляною кислотою удобно смѣшивается при обыкновенной температурѣ; причемъ желтый цвѣтъ нѣсколько блѣднѣетъ.

Съ ѣдкими щелочами желтое вещество смѣшивается, перемѣняя свой цвѣтъ въ свѣтло-померанцовый. Отъ примѣси кислотъ растворы сіи получаютъ соломенный цвѣтъ,

Digitized by Google

но безъ осадка, вѣроятно отъ того, что вещество сіе растворимо въ водѣ.

Его удѣльный вѣсъ = 1,13.

При разрушеніи въ жару не было никакихъ слѣдовъ углекислаго амміака, ни селитропроизворнаго гаса.

Слѣдовательно вещество сіе существенно отлично отъ найденнаго *Тенаролемъ* въ человѣческой и другихъ животныхъ желчи и признаннаго имъ за измѣненную слизь, и вообще свойствами своими отличается оно отъ всѣхъ доселѣ мнѣ извѣстныхъ веществъ. Но какъ я не люблю давать новыхъ названій, а особливо, когда дѣло идетъ о веществѣ, которое, какъ здѣсь, вѣроятно, нескоро встрѣтится въ другой разъ, поелику оно произведено особливою болѣзнію: то я охотно соглашаюсь принять его за измѣненіе найденнаго *Тенаролемъ* желтаго вещества. Въ самомъ дѣлѣ сіе кажется весьма вѣроятнымъ, если принято будетъ въ уваженіе, что все содержавшееся въ желчномъ, хотя неповрежденномъ пузырѣ, находилось въ необыкновенномъ, болѣзнію измѣненномъ состояніи.

Digitized by Google

Соли и послѣдній остатокъ.

Я кончилъ разложеніе свое отдѣленіемъ солей изъ воды, въ которой найдены вышесказанныя начала. Сдѣлавъ сіе обыкновеннымъ способомъ и испаривъ наконецъ оставшуюся жидкость досуха, получилъ въ осташкѣ массу, въ водѣ растворимую и расплывающуюся на воздухѣ, изъ которой уже ничего не льзя было извлечь помощію алкоголя и эфира.

Масса сія была твердая, но хрупкая; цвѣта кашпановаго, даже въ тоненькихъ кусочкахъ совсѣмъ непрозрачная. Она имѣла непротивный запахъ, вкусъ сладковатый и слизистый.

Сѣрная кислота растворяла сіе вещество и дѣлалась отъ того черною, но не клейкою. Такимъ же образомъ дѣйствовала соляная кислота при температурѣ 40° Р.

Селипреная кислота освободила изъ него нѣсколько яблочной кислоты.

Будучи растворено въ водѣ и смѣшано съ ненасыщеннымъ уксусокислымъ свинцомъ (sub acetas plumbi), оно образовало обильный клочковидный осадокъ, надъ коимъ плавала свѣтлая и безцвѣтная жидкость.

Digitized by Google

Въ слѣдствіе сихъ опытовъ экстракту подобный осадокъ состоялъ изъ камеди съ примѣсью сахарнаго и красящаго начала.

Обозрѣніе составныхъ частей.

Содержаніе найденныхъ составныхъ частей сей желчи было слѣдующее:

Вода	51,232	
Стеаринъ.	8,613	
Элаинъ	3,972	
Эритрогенъ	4,157	
Волокнистое начало . .	11,348	
Бѣлокъ	7,282	
Красящее начало крови .	3,148	
Зеленая смола	2,030	
Желтое вещество . .	1,937	
Камедистый и сахару подобный экстрактъ . .	1,978	
Фосфорокислый натръ .	1,340	
Солянокислый натръ . .	0,984	
Фосфорокислый горькоземъ	1,020	
Желѣзный окисель . .	0,427	потеря
	100.	

Замѣчанія.

Трудно объяснить, какимъ образомъ здѣсь различныя вещества могли соединиться въ особливую жидкость. При таковыхъ болѣз-

Digitized by Google

ненныхъ произведеніяхъ органическіе процессы весьма темны. Въ семъ случаѣ вмѣсто желчи изъ крови образовалась совсѣмъ другая жидкость, содержащая въ себѣ стеаринъ и элаинъ въ соединеніи съ камедью и сахаромъ.

Объ эритрогенѣ я не говорю, поелику сіе вещество, какъ ниже будетъ показано, можетъ образоваться и безъ дѣйствія желчь отдѣляющихъ органовъ. Прочія вещества, принадлежащія желчи или крови, могли проникнуть въ желчный пузырь чрезъ разрывъ сосудцовъ.

Посему присутствіе волокнистаго, красящаго начала крови и др. въ сей желчи не столь удивительно, какъ присутствіе жирныхъ и камедисто-сахарныхъ веществъ, которое можно вывесть только изъ совершеннаго измѣненія или, лучше сказать, разстроенія желчь отдѣляющихъ органовъ.

Объ эритрогенѣ.

Найденный въ сей желчи эритрогенъ имѣлъ красивый зеленый цвѣтъ; запахъ подобный запаху гнилой рыбы, безъ всякаго вкуса.

Digitized by Google

Онъ образовалъ правильные ромбоидальные параллелипипеды.

Кристаллы были прозрачны, жирны на ощупь и такъ гибки, что ихъ можно переломить только чрезъ многократное сгибаніе въ противуположныя стороны.

Ножемъ можно было рѣзать ихъ въ мелкіе кусочки и царапать ногтемъ.

Они не дѣйствовали ни на лакмусовую настойку, ни на фіалковый сиропъ.

Удѣльная ихъ тяжесть = 1,57.

При теплотѣ 34° до 35° Р. расплывались на подобіе масла, а при медленномъ охлажденіи жидкость загустѣвала въ кристаллическую массу, въ которой можно было распознать вышеупомянутые вмѣстѣ соединенные кристаллы. При скоромъ охлажденіи происходила неправильная кристальная масса.

При 40° Р. эритрогенъ улетаетъ и опъ соприкосновенія съ воздухомъ превращается въ пары пурпуроваго цвѣта.

Опъ свойства зеленаго вещества превращаться въ красноватые и въ пурпуровые пары заимствовалъ я его названіе эритрогенъ.

Digitized by Google

Эритрогенъ не соединяется ни съ водою, ниже съ эфиромъ. Въ алкоголѣ легко растворяется.

Съ жирными маслами онъ удобно соединяется и въ содержаніи 1 части къ 5 частямъ составляетъ массу подобную маслу.

Съ кали и натромъ совсѣмъ не соединяется, даже при кипѣніи, но только перемѣняетъ отъ нихъ зеленый свой цвѣтъ въ желтый и дѣлается хрупкимъ и жесткимъ.

Въ сѣрной, соляной и селитреной кислотахъ эритрогенъ растворяется на холодѣ безъ перемѣны, а при содѣйствіи умѣренной теплоты скоро разлагается. Съ сѣрною кислотою производитъ сильное шипѣніе, при чемъ температура сначала понижается на нѣсколько градусовъ, но въ продолженіи разложенія опять поднимается. По окончаніи сего химическаго дѣйствія эритрогенъ бываетъ превращенъ въ жесткую массу коричневаго цвѣта.

Съ соляною кислотою шипѣніе бываетъ не такъ сильно; эритрогенъ превращается съ нею въ маслянное черновато-бурое вещество.

Digitized by Google

Растворъ эритрогена въ селитреной кислотѣ на холодѣ удерживаетъ зеленый цвѣтъ; но при умѣренной теплотѣ, отъ 20° до 25° Р., цвѣтъ сей блѣднѣетъ, а при температурѣ около 30° Р. исчезаетъ совершенно. Достойно примѣчанія то, что при температурѣ, превышающей сказанную, растворъ опять получаетъ красноватый, а наконецъ красивый пурпуровый цвѣтъ, при появленіи котораго происходитъ легкое кипѣніе, увеличивающееся съ возвышеніемъ цвѣта и температуры; но если послѣдняя приближается къ 50°, то кипѣніе прекращается и растворъ болѣе не перемѣняется.

Отдѣляющійся при семъ химическомъ дѣйствіи газъ собиралъ я въ ртутномъ приборѣ и чрезъ разложеніе нашелъ, что онъ состоитъ большею частію изъ кислотвора; изъ сего я заключаю, что селитреная кислота разлагается чрезъ соединеніе селитротворнаго газа съ эритрогеномъ.

Посему вещество сіе дѣйствуетъ на селитреную кислоту совсѣмъ иначе, нежели мышечное волокно; сіе разлагаетъ кислоту, отнимая у нее кислотворъ, а эритрогенъ присоединяетъ къ себѣ ея основаніе.

Digitized by Google

Сообразно сему мнѣнію о дѣйствіи эритрогена на селитреную кислоту, думалъ я, что имъ можно будетъ разложить и амміакъ. Дабы повѣрить сіе на опытѣ, положилъ я въ небольшую стклянночку нѣсколько гранъ эритрогена и потомъ влилъ въ нее растворъ амміака. Дѣйствіе сей щелочи на новое вещество было слабое; раствореніе началось только спустя нѣсколько часовъ, и притомъ безъ перемѣны цвѣта, изъ чего я могъ бы заключить о разложеніи амміака. Но когда смѣсь сію разгорячилъ я до того, что остававшійся еще нераствореннымъ эритрогенъ расплавился, то воспослѣдовало кипѣніе и скоро появился пурпуровый цвѣтъ.

Увѣрившись въ разложеніи амміака посредствомъ эритрогена, хотѣлъ я повѣрить оное разложеніемъ газа, притомъ отдѣлявшагося, которой легко было собрать въ колоколъ надъ водою. Онъ состоялъ изъ амміака съ чистымъ водотворомъ. Мнѣ никакъ не удалось совершенно разложить жидкій амміакъ.

Положивъ послѣ того нѣсколько гранъ эритрогена въ колоколъ, наполненный амміакомъ и запертый ртутью, я совсѣмъ не

Digitized by Google

замѣтилъ никакого дѣйствія, хотя они оставались въ соприкосновеніи въ продолженіи нѣсколькихъ дней.

Съ намѣреніемъ подкрѣпить дѣйствіе теплотою, наполнилъ я маленькую стеклянную колбу надъ ртутью амміаковымъ газомъ, положилъ въ нее 6 гранъ эритрогена и нагрѣлъ ее до расплавленія эритрогена. Онъ покрылся массою пурпуроваго цвѣта, но подъ сею корою остался безъ перемѣны.

Полагая, что оболочка сія препятствуетъ разложенію, возвысилъ я температуру еще болѣе, дабы превратить эритрогенъ въ пары. Въ самомъ дѣлѣ пары проникли чрезъ пурпуровокрасную оболочку въ трехъ или четырехъ мѣстахъ и по выходѣ своемъ стремились маленькими пурпуроваго цвѣта лучами, представлявшими красивый видъ. Явленіе сіе повторялось при всякомъ новомъ разгораченіи, пока наконецъ весь эритрогенъ превратился въ пурпуровокрасное вещество. Онъ прилянулъ къ себѣ селипропворъ.

Эритрогенъ притягиваетъ къ себѣ сѣру такъ сильно, что при треніи въ ступкѣ уже на холодѣ съ нею соединяется. Для сего не нужно даже спирать его въ поро-

Digitized by Google

шокъ; сѣра раздѣляетъ его въ мелчайшія частпи и образуетъ сѣропепельную массу.

Эрипрогенъ соединяется съ сѣрою въ содержаніи 1: 2, смѣшиваепся съ нею и въ мѣньшемъ содержаніи; но малое количество эрипрогена не позволило мнѣ продолжать сіи опыты.

Вышесказанное соединеніе сѣры съ эрипрогеномъ весьма легко плавится; оно совершенно распопляется при 20° Р. Расплавленіе нужно предпринимать подъ водою: поелику на воздухѣ эрипрогенъ азопизируется и отдѣляетъ сѣру.

Съ фосфоромъ соединяется эрипрогенъ чрезъ плавленіе подъ водою. Сіе соединеніе пивердостью своею подобно воску и имѣетъ соломенный цвѣтъ; запахъ его непріятный.

По смѣшеніи эрипрогена въ маленькой трубкѣ съ кислотворнымъ гасомъ, также какъ выше съ амміаковымъ гасомъ, и по расплавленіи чрезъ легкое нагрѣваніе, дѣйствіе сначала было очень слабое, но опъ сильнѣйшаго разгоряченія появился яркій фосфорическій свѣтъ, продолжавшійся до тѣхъ поръ, пока весь эрипрогенъ превратился въ жид-

Digitized by Google

кое маслистое вещество, безцвѣтное, нѣсколько мутное и весьма кислое.

Съ водопворнымъ гасомъ я не могъ произвести такимъ способомъ никакого соединенія.

Я пробовалъ разложить соединеніе эритрогена съ сѣрою и фосфоромъ посредствомъ водопворнаго гаса, но количество сего соединенія было такъ мало, что я не могъ получить никакого опредѣленнаго результата.

Въ соприкосновеніи съ атмосфернымъ воздухомъ эритрогенъ медленно притягиваетъ изъ него азотъ и перемѣняется въ вышеупомянутое красное вещество. Будучи подверженъ дѣйствію свободнаго воздуха чрезъ долгое время, онъ опять дѣлается чернова-тымъ и покрывается плѣсенью. Погружен-ный въ воду онъ снова принимаетъ свой пурпуровый цвѣтъ, а полежавъ долго въ водѣ, окрашиваетъ ее кашпановымъ цвѣтомъ. Обстоятельство сіе заставило меня думать, что зеленый цвѣтъ эритрогена зависитъ отъ посторонней примѣси. Въ чистомъ состояніи онъ, вѣроятно, безцвѣтенъ, какъ сіе я заключаю и изъ мутности, появляю-

Digitized by Google

щейся при соединеніи эритрогена съ кислотворомъ (эритрогеновая кислота).

Посредствомъ азота измѣненный эритрогенъ есть ничто иное, какъ извѣстное красящее начало крови; это показали мнѣ самыя тщательныя изслѣдованія. При точнѣйшемъ сравненіи не льзя найти никакого различія между пурпуровокраснымъ веществомъ и красящимъ началомъ крови.

Открытіе сіе, какъ мнѣ кажется, можетъ имѣть вліяніе на Физіологію крови; почему я присоединяю здѣсь еще нѣкоторыя размышленія.

О цвѣтѣ крови.

Большая часть Химиковъ теперь согласны въ томъ, что особенный цвѣтъ крови зависитъ отъ особливаго животнаго вещества. Послѣ того какъ *Берцеліусъ*, *Вокеленъ* и *Бранде* нашли въ крови собственное красящее начало и изслѣдовали его съ точностію, уже болѣе не думаютъ, что красный цвѣтъ сей влаги происходитъ отъ желѣза, которое безъ сомнѣнія въ ней находится.

Къ удивительнѣйшимъ явленіямъ, случающимся при образованіи жидкостей, принадле-

*

жить то, какимъ образомъ въ нашемъ тѣлѣ бѣлый млековидный сокъ (chylus) только чрезъ переходъ изъ одного сосуда въ другой, безъ посредства особливаго органа, перемѣняется въ пурпуровую кровь. Сіе можно объяснить помощію эритрогена, коего соединеніе съ азотомъ составляетъ красящее вещество.

Если бы эритрогенъ находился in chylo, то дѣло было бы ясно и вѣрно; но изслѣдованія мои въ семъ отношеніи еще недостаточны для того, чтобы его рѣшить навѣрно. По изслѣдованіямъ *Вокелена, Бранде, Марцета, Эллерта* и *Дюпюитрена,* in chylo находится жирное вещество, растворяющееся въ кипящемъ алкоголѣ, а *Тенаръ* изъ разложеній *Вокелена, Дюпюитрена* и *Эллерта* заключаетъ въ своей Химіи, что млечный сокъ (chylus) въ нѣкоторой степени можно почитать за кровь, исключая, что здѣсь находится волокнистое начало, а тамъ жирное вещество. Но *я* утверждаю, что въ жирномъ веществѣ млечнаго сока долженъ содержаться эритрогенъ и, по всей вѣроятности, въ состояніи близкомъ къ совершенному. Сіе вывожу *я* изъ наблюденія *Марцета,* показывающаго, что млечный сокъ

Digitized by Google

имѣетъ нѣкоторыя свойства молока и въ покоѣ отдѣляетъ жирное вещество, собирающееся на поверхности на подобіе сливокъ и по сворожении дѣлающееся непрозрачнымъ и красноватымъ. Красный сей цвѣтъ, какъ мнѣ кажется, обнаруживаетъ присутствіе эритрогена, который здѣсь сворачиваясь притягиваетъ къ себѣ изъ воздуха азотъ.

Какъ бы то ни было, однако довольно вѣроятно, что эритрогенъ образуется организмомъ изъ жирнаго вещества, въ которомъ находятся его начала. Нѣтъ сомнѣнія, что сіе жирное вещество съ млечнымъ сокомъ изливается въ кровь, но въ ней таковымъ не находится, а превращается въ красящее начало. Не льзя однако подумать, чтобы жирное оное вещество тотчасъ исчезало и чтобы сіе оттмѣнное красящее начало образовалось непосредственно, безъ всякаго перехода; посему здѣсь тѣмъ удобнѣе допустить измѣненіе жира въ красящее вещество, особливо приняв въ уваженіе особливыя свойства эритрогена.

Если красящее вещество крови есть не иное что, какъ азотъ, соединенный съ эритро-

Digitized by Google

геномъ, но нужно еще объяснить, откуда эритрогенъ притягиваетъ къ себѣ азотъ, отъ котораго превращается въ красящее начало. Конечно чрезъ дыханіе, при которомъ, какъ извѣстно, поглощается не только кислотворъ, но и азотъ и сообщается крови. Такимъ образомъ можно объяснить поглощеніе азота и показать особливое его значеніе.

Теорія сія, признаюсь, основывается еще отчасти на догадкѣ и вдругъ не можетъ быть совершенно доказана. Важный предметъ сей требуетъ еще дальнѣйшихъ изслѣдованій.

Digitized by Google

XIV.

Хлориновая известь.

(Chloruretum calcis, Calcaria chlorata).

Профессора И. М. Х. А. Нелюбина.

Историческое извѣстіе.

Со времени открытія хлорина *Шееле*мъ, въ 1774 году, первоначально сдѣлались извѣстными соединенія хлорина съ щелочными основаніями подъ названіемъ окисленно-соляно-кислыхъ солей. *Бертолетъ* (1785) болѣе другихъ познакомилъ насъ съ составомъ сихъ солей и отличными ихъ качествами; чему весьма много способствовали также *Фуркруа*, *Вокеленъ*, *Ванъ Монсъ*, *Веструмбъ*, *Долфусъ*, *Тромсдорфъ*, *Бруніателли* и въ особенности *Шеневексъ* и *Деви*.

Хлориновая известь въ чистомъ состояніи впервые представлена была *Шеневексомъ*

въ 1802 году и тогда же опредѣлено съ точностію содержаніе ея составныхъ частей. Съ сего времени, въ продолженіи почти 20-ти лѣтъ, хлориновая известь приготовлялась *Теннантомъ* въ Англіи и употреблялась на всѣхъ Британскихъ мануфактурахъ для составленія Жавельскаго щелока, употребляемаго для бѣленія полотенъ. Врачебное употребленіе сей соли или мало или вовсе оставалось неизвѣстнымъ до тѣхъ поръ, пока Парижское Общество для поощренія отечественной промышленности не предложило программы объ усовершенствованіи приготовленія струнъ изъ кишокъ домашнихъ животныхъ.

Аптекарь *Лабарракъ*, въ Парижѣ, удостоился получить опредѣленную за сіе награду. Предложенное имъ средство есть не иное что, какъ растворъ хлориновой извести въ водѣ, составленный изъ одной части (сухой) первой и 200 частей послѣдней. Смачиваніе симъ растворомъ кишокъ останавливало ихъ гніеніе и совершенно воспрящало распространеніе вонючихъ, убійственныхъ для здоровья паровъ.

Digitized by Google

Лабарракъ въ предисловіи къ своей диссертаціи предлагаетъ средство сіе съ пользою употреблять при разсѣченіи труповъ въ анатомическихъ театрахъ и вскрытіи, при судебно-медицинскомъ изслѣдованіи, мертвыхъ тѣлъ, перешедшихъ въ гнилость. *Орфила* съ помощію сего средства въ состояніи былъ предпринять вскрытіе трупа извѣстнаго *Бурси*, вырытаго изъ земли и лежавшаго въ ней 32 дня. *Бильротъ* (Billroth) произвелъ подобное вышеприведенному изслѣдованіе одного трупа, лежавшаго въ землѣ значительное время. Трупы, отъ овлаженія растворомъ хлориновой извести, совершенно теряли свой смрадный запахъ, такъ что въ продолженіе нѣсколькихъ часовъ, употребленныхъ на изслѣдованіе, безъ всякаго препятствія дѣло было окончано. За нѣсколько предъ симъ лѣтъ надъ согнившими животными мышцами произвелъ я самъ многіе опыты въ присутствіи Г-на Президента Медико-Хирургической Академіи, а въ прошломъ году употребилъ сіе средство при судебно-медицинскомъ изслѣдованіи одного трупа съ желаемымъ успѣхомъ.

Digitized by Google

Динамическое дѣйствіе хлориновой извести на животную экономію.

По недавнему введенію хлориновой извести во врачебное употребленіе еще мало знаемъ мы о ея дѣйствіи. До сего времени предписывается она болѣе снаружи и только немногими Врачами даваема была внутрь. Судя по большому сходству химическихъ качествъ хлориновой извести съ окисленною соляною кислотою, надлежитъ полагать, что первая одарена силою равною съ послѣднею; слѣдовательно и должна производить въ животномъ организмѣ одинакое съ нею дѣйствіе. Хлориновая известь дѣйствуетъ на мышечную и сосудистую системы и по видимому уменьшаетъ ихъ раздражительность. Болѣе всего обнаруживаетъ она дѣйствіе свое на кожу, лимфатическую систему и систему желѣзъ и, какъ кажется, перемѣняетъ смѣсь крови и производитъ въ оной decarbonisatio. Хлориновая известь, дѣйствуя на репродуктивную систему, замедляетъ ея распиительный процессъ (vegetatio) и уничтожаетъ противуестественное образованіе (pseudoorganisationes) плотныхъ частей тѣла. Кромѣ сего динамическаго

Digitized by Google

дѣйствія одарена она въ высшей степени дѣйствіемъ химическимъ. Подобно окисленной соляной кислотѣ, вступаетъ она въ химическое соединеніе съ водотворомъ и всѣми его соединеніями, образующимися во время разложенія (особливо гніенія) органическихъ тѣлъ. Она окисляетъ безорудныя, равно какъ и органическія тѣла и совершенно перемѣняетъ ихъ составъ. На семъ химическомъ ея свойствѣ основано уничтоженіе цвѣтовъ въ прозябаемыхъ тѣлахъ и бѣленіе раздичныхъ матерій, также совершенное разрушеніе вредныхъ испареній и уничтоженіе смраднаго ихъ запаха и наконецъ преграждеіе дальнѣйшаго гніенія оныхъ.

Болѣзни, въ коихъ хлориновая известь употребляется.

Послѣ успѣшнаго употребленія хлориновой извести снаружи начали предписывать оную также и внутрь. По краткости времени употребленія ея въ семъ послѣднемъ случаѣ не льзя еще представить многихъ наблюденій о ея дѣйствіи и самой пользѣ, какія Врачами замѣчены при наружномъ ея употребленіи. Впрочемъ считаю неизлишнимъ

Digitized by Google

привести здѣсь тѣ болѣзни, въ коихъ она была уже употреблена внутрь и вкращѣ упомянуть также о тѣхъ, въ коихъ, безъ сомнѣнія, можетъ оказать пользу.

1. Золотуха (Scrophulae). Сходство хлориновой извести съ солянокислыми солями (muriates) подало первую мысль Врачамъ употребить оную, подобно первымъ, въ золотухѣ. Докторъ *Цилла*, кажется, былъ первый, предписавшій оную внутрь въ золотушномъ отвердѣніи шейныхъ и паховыхъ желѣзъ и въ холодныхъ опухоляхъ на верхнихъ и нижнихъ конечностяхъ. Онъ предписывалъ ее въ растворѣ, составленномъ изъ одной драхмы хлориновой извести (chlorureti calcis siccati) и одного фунта воды, къ коему иногда прибавлялъ одну унцію сахарнаго сиропа. Лѣкарство сіе даваемо было имъ чрезъ каждые 3 часа по 2 столовыя ложки и въ тоже время вмиралась въ болящія части хлорино-известковая мазь утромъ и вечеромъ. По свидѣтельству сего Врача, холодныя опухоли членосоединеній конечностей и отвердѣвшія желѣзы золотушнаго качества, неуступавшія до того внутреннему употребленію другихъ средствъ и наружному вмиранію

Digitized by Google

меркуріальной мази, были совершенно излѣчены въ продолженіи одного мѣсяца.

2. Цынга (Scorbutus). Въ сей болѣзни окисленно-соляная кислота и хлориновое кали употребляются съ нѣкотораго времени съ большою пользою (Ferriar). Хлориновую известь въ различныхъ періодахъ цынготной болѣзни начали предписывать въ С. Петербургской военно-сухопутной госпиталя съ прошлаго года. Нѣкоторымъ больнымъ я самъ имѣлъ случай употреблять ее съ желаемымъ успѣхомъ. Изъ числа 8 больныхъ, лѣченныхъ мною хлориновою известью, 5 совершенно излѣчились, 2 получили нѣкоторое облегченіе и одинъ оспался въ прежнемъ положеніи. Надлежитъ замѣтить, что изъ трехъ послѣднихъ два первые имѣли до того венерическую болѣзнь и принимали меркуріальныя средства въ значительномъ количествѣ; послѣдній же, кромѣ того, имѣлъ отвердѣніе печени и селезенки, брюшную водяную болѣзнь и изнурительную лихорадку.

Digitized by Google

Болѣзни, въ коихъ хлориновая известь должна обратить особенное вниманіе и кои однакожъ требуютъ будущихъ наблюденій и опытовъ безпристрастныхъ Врачей.

3. Венерическая болѣзнь (Syphilis). Ятрохимики прошедшаго и настоящаго столѣтій, принимающіе кислотворъ за главное дѣйствующее средство въ венерической болѣзни, давно уже рекомендовали употреблять кислоты, изобилующія кислотвором. Изъ числа сихъ селитреная, соляная и хлориновая кислоты оказались болѣе другихъ полезными (Rollo, Cruickshank). *Шведіоръ*, равно и другіе Врачи, употребляли не безъ пользы хлориновое кали и шаковую же соду. По мнѣнію моему, хлориновая известь должна имѣть нѣкоторое преимущество предъ первыми, и въ семъ отношеніи обращаетъ на себя особенное вниманіе Врачей. Желательно, чтобъ Врачи при сопряженіи венерической болѣзни съ золотухою, лишаями, чесоткою, особливо цынгою, испытали дѣйствіе сего лѣкарства и представили результаты своихъ наблюденій ученому свѣту.

Digitized by Google

4. Дѣтская сухотка (Atrophia infantum). Если хлориновая известь оказалась полезною въ золотухѣ, то нѣтъ причины сомнѣваться, чтобъ она не принесла желаемой пользы и въ дѣтской сухоткѣ.

5. Узловатая чахотка (phthysis tuberculosa). Въ сей болѣзни, имѣющей одинаковое происхожденіе съ золотухою, можно бы испытать употребленіе сего лѣкарства, соединяя оное cum succo spiss. conii maculati, либо cum digitali purpurea, oem. phellandrii aquatici, succo liquiritiæ etc.

6. Нервная боль (Neuralgia). Въ Фонтергиліевой боли лица и Котуніевой въ бедрѣ лѣкарство сіе, кажется, въ состояніи замѣнить сладкую ртуть (calomel) и можетъ быть даваемо съ наркотическими средствами.

7. Водобоязнь (Hydrophobia). Италіанскіе Врачи недавно рекомендовали въ сей болѣзни окисленно-соляную кислоту; посему хлориновая известь и въ семъ случаѣ можетъ быть испытана послѣ пищеннаго употребленія другихъ средствъ.

8. Острыя сыпи (Exanthemata febrilia). Въ лихорадочныхъ сыпяхъ, особливо въ скарлатинѣ, *Коппъ* и *Брайтвейтъ* (Braitwaite)

Digitized by Google

употребляли окисленную соляную кислоту съ большимъ успѣхомъ. Быть можетъ, хлориновая известь со временемъ заступитъ мѣсто оной кислоты и будетъ предписываема въ скарлатинѣ, сопутствуемой жестокою лихорадкою, жгучею красною сыпью, опухолью и жаромъ кожи, сильною жабою и бредомъ.

9. Гнилая горячка (Typhus contagiosus). Въ горячкахъ, принадлежащихъ къ категоріи сей болѣзни, *Эстриботъ* и *Спангенбергъ* употребляли окисленную соляную кислоту съ отмѣнною пользою. Посему должно думать, что хлориновая известь во всѣхъ видахъ прилипчивыхъ горячекъ (Febris nosocomialis, navalis, pestilentialis et flava americana) можетъ быть предписываема съ успѣхомъ.

10. Въ горячкахъ, съ возвышенною дѣятельностію сосудистой системы и непомѣрною чувствительностію нервовъ сопряженныхъ, особливо при чрезмѣрномъ притеченіи крови къ головѣ, скоромъ пульсѣ, судорожномъ подергиваніи конечностей, совершенномъ безпамятствѣ больнаго, при появленіи багровыхъ пятенъ на кожѣ и расположеніи со-

Digitized by Google

ковъ къ разложенію, гдѣ ни ослабляющія, ни возбуждающія средства не могутъ имѣть мѣста и гдѣ окисленная соляная кислота всегда употреблялась съ пользою, такъ хлориновая известь, можетъ быть, доставитъ равную пользу съ первою.

11. Въ желчномъ, простомъ и кровавомъ поносѣ (Diarrhoea biliosa, putrida, dysenteria), сопутствуемомъ изверженіемъ вонючихъ нечистотъ, хлориновая известь въ соединеніи, съ слизистыми средствами, по всей вѣроятности, должна приносить значительную пользу.

Наружное употребленіе хлориновой извести.

12. Въ лишаяхъ (Herpes) многіе Врачи испытали превосходное дѣйствіе сего лѣкарства, употребляя оное въ видѣ примочки, также въ частныхъ и общихъ ваннахъ (Copp, Beitt).

13. Въ паршахъ на головѣ (Tinea capitis, Achores, Favus), чесоточнаго и золотушнаго происхожденія, многіе Врачи видѣли хорошій успѣхъ отъ сего лѣкарства. Въ Военно-сухопутной госпиталя многократно имѣлъ я случай испытать дѣйствіе сего средства

Digitized by Google

въ обоихъ видахъ сей болѣзни съ желаемымъ успѣхомъ.

14. Въ чесоткѣ (Scabies) обмовеніе пораженныхъ частей растворомъ хлориновой извести и частныя ванны, изъ оной приготовляемыя, бываютъ уже достаточны для излѣченія сего недуга.

15. Въ язвахъ (Ulcera) гнойныхъ, источающихъ жидкую, вонючую матерію (Jchor), также въ язвахъ цынготныхъ, лишайныхъ, разъѣдающихъ и золотушныхъ, венерическихъ и между пальцами ножными образующихся, хлориновая известь оказалась весьма полезною (Lisfranc, Cima, Seström). Въ сихъ наружныхъ болѣзняхъ она употребляется въ видѣ примочки, составленной изъ равныхъ частей solutionis chlorureti calcis и воды. Количество послѣдней можетъ быть увеличено въ 2, 3 либо 4 раза противу первой, смотря по чувствительности и раздражительности язвъ.

16. Въ антоновомъ огнѣ и помершѣніи мягкихъ частей (Gangraena et Sphacelus). Изъ всѣхъ по сіе время въ антоновомъ огнѣ употребленныхъ лѣкарствъ едва ли какое либо превосходнымъ своимъ дѣйствіемъ можетъ

Digitized by Google

сравниться съ хлориновою известью. Послѣ сдѣланныхъ насѣчекъ на помертвѣлыхъ частяхъ обливаются оныя растворомъ хлориновой извести и перевязываются потомъ корпіею, намащенною сею же жидкостію, два либо три раза въ день, что повторяется до тѣхъ поръ, пока помертвѣлыя части совершенно отдѣлятся отъ здоровыхъ (Marjolin, Jules Cloquet).

17. Въ открытомъ ракѣ и раковидныхъ язвахъ (Cancer et Ulcera carcinomatosa) если хлориновая известь не составляетъ радикальнаго лѣкарства, то по крайней мѣрѣ доставляетъ большое облегченіе больнымъ и на время поправляетъ язвы. Корпейныя связки, намоченныя растворомъ хлориновой извести и прикладываемыя на раковидныя язвы, весьма скоро уничтожаютъ смрадный ихъ запахъ и перемѣняютъ ѣдкое качество истекающей изъ оныхъ матеріи. Въ маточномъ ракѣ (Cancer uteri) надлежитъ дѣлать впрыскиванія изъ одной части раствора хлориновой извести и 6 частей воды, одинъ либо два раза въ день.

18. Въ фистулахъ и гнойныхъ ходахъ, источающихъ ѣдкую и вонючую матерію, впры-

*

Digitized by Google

сываніе, подобное предшедшему, можетъ поправить состояніе сихъ язвъ. Въ костоѣдѣ вообще, и особливо носовыхъ костей оказалось оно также полезнымъ.

19. Въ цынготной опухоли десенъ, костоѣдѣ зубовъ и вонючемъ издыханіи изо рта (Stomacace et Caries dentium) хлориновая известь, употребляемая въ видѣ полосканья, мгновенно уничтожаетъ дурный запахъ и укрѣпляетъ самыя десны (Samson).

20. Въ молочницѣ (Aphtæ), въ язвахъ цынготныхъ, золотушныхъ, венерическихъ и отъ злоупотребленія ртутныхъ средствъ происшедшихъ и образующихся въ полости рта, хлориновая известь можетъ быть употреблена съ розовымъ медомъ и опійною тинктурою въ видѣ линимента.

21. Въ жабѣ глотки, съ омертвѣніемъ мягкихъ частей сопряженной (Angina gangraenosa), можно навѣрное ожидать пользы отъ употребленія хлориновой извести въ видѣ полосканья (Chantourette).

Digitized by Google

Предохранительное употребленіе хлориновой извести отъ прилипчивости животныхъ ядовъ (Contagium) *и очищеніе оною воздуха отъ заразы* (Miasma).

22. При укушеніи бѣшеною собакою (Rabies canina) многіе совѣтовали, частію для разрушенія животнаго яда, обмывать рану окисленною соляною кислотою, частію же для поддержанія нагноенія. Обмываніе сіе дѣлается соляною водою, сельдянымъ разсоломъ и другими средствами; посему хлориновая известь можетъ быть употребляема вмѣсто оныхъ. Кровососныя банки, поставленныя на рану и обмываніе оной крѣпкимъ растворомъ хлориновой извести можно почитать непослѣднимъ предохранительнымъ средствомъ отъ сего ужаснаго яда.

23. Для предохраненія отъ прилипчивости венерическаго яда (Contagium syphiliticum) и совершеннаго разрушенія онаго предложено множество средствъ, изъ коихъ однакожъ окисленная соляная кислота оказалась дѣйствительнѣйшею противъ другихъ. Распространеніе венерическаго яда между простымъ народомъ, кажется, происходитъ не столько отъ нечистаго совокупленія съ дру-

Digitized by Google

гимъ поломъ, сколько отъ прикосновенія больныхъ къ здоровымъ и ношенія сими послѣдними зараженнаго и худо вымытаго бѣлья, равно и употребленія общихъ постель и другихъ вещей въ домашнемъ быту. Сіе подтверждается опытомъ на больныхъ, совершенно излѣченныхъ въ госпиталяхъ и по прошествіи весьма короткаго времени снова поступающихъ въ больницы съ триперомъ либо шанкрами, образующимися единственно отъ матеріи, кроющейся въ ихъ исподнемъ платьѣ. Въ подобныхъ случаяхъ обмовеніе зараженнаго бѣлья растворомъ хлориновой извести, кажется, можетъ предохранить отъ новаго зараженія венерическимъ ядомъ. Обмовеніе наружныхъ дѣтородныхъ частей симъ же растворомъ, безъ сомнѣнія, принесетъ равную пользу отвращеніемъ зараженія триперною и венерическою матеріею при нечистомъ совокупленіи, что однакожъ долженъ подтвердить опытъ и самое время.

24. Обмовеніе рукъ растворомъ хлориновой извести можетъ предохранить отъ зараженія чесоточною и лишайною матеріею людей, имѣющихъ хожденіе за таковыми больными.

Digitized by Google

25. По свидѣтельству *Лисфранка*, одно только окропленіе пола больничной комнаты растворомъ хлориновой извести бываетъ уже достаточно для прекращенія распространенія оспенной заразы отъ больныхъ на здоровыхъ людей, въ томъ же покоѣ находящихся.

Примѣч. Употребленіе хлориновой извести, по всей вѣроятности, можетъ быть полезно и въ другихъ сего рода прилипчивыхъ болѣзняхъ. Весьма желательно, чтобъ Врачи испытали предохранительное свойство сего лѣкарства въ кори, скарлатинѣ, коклюшѣ и многихъ другихъ прилипчивыхъ дѣтскихъ болѣзняхъ, кои весьма часто сообщаются отъ больныхъ здоровымъ отъ неосторожнаго обращенія родителей либо родственниковъ, а нерѣдко и самыхъ Врачей, посѣщающихъ таковыхъ больныхъ.

Медицинско-Полицейское употребленіе хлориновой извести.

26. При судебно-медицинскомъ изслѣдованіи труповъ, перешедшихъ въ гніеніе, хлориновая известь представляетъ одно изъ надежнѣйшихъ средствъ къ остановленію

Digitized by Google

гніенія и уничтоженію смраднаго запаха. На сей конецъ намачиваются вепошки въ растворѣ хлориновой извести (составленномъ изъ одной части Subchlorureti calcis и 80 частей воды) и оными обвертывается трупъ; либо кускомъ холстины, длиною отъ 2½ до 3-хъ аршинъ, намоченной въ оной жидкости, покрывается трупъ, такъ чтобы одинъ конецъ холстины опускался въ растворъ хлориновой извести; чрезъ что сія послѣдняя мало помалу переходитъ на трупъ и уничтожаетъ исходящій изъ онаго смрадъ.

27. При публичномъ преподаваніи анатомическихъ лекцій и употребленіи долгое время одного трупа исходящій отъ онаго запахъ, отвращающій многихъ слушателей отъ подобныхъ занятій, легко можетъ быть удаленъ вышесказаннымъ способомъ.

При приготовленіи анатомическихъ, особливо же патологическихъ препаратовъ, требующихъ значительнаго времени, весьма полезно употреблять сіе средство не только для остановленія гніенія и уничтоженія непріятнаго запаха, но и для предохраненія себя отъ неблагопріятныхъ послѣдствій, коимъ нерѣдко подвергаются Прозекторы

Digitized by Google

при нечаянномъ оцарапаніи или раненіи руки. Сія предосторожность неизлишня и для Операторовъ, предпринимающихъ отсѣченіе членовъ, пораженныхъ антоновымъ огнемъ, либо вырѣзываніе раковидныхъ язвъ и ранъ послѣ укушенія бѣшенымъ животнымъ. Акушеры при внутреннемъ изслѣдованіи матки, пораженной ракомъ, либо другомъ какомъ испытаніи женщинъ, зараженныхъ венерическою болѣзнію, могутъ употреблять растворъ хлориновой извести какъ предохранительное средство отъ прилипчивости шѣхъ ядовъ.

28. Госпитальное бѣлье (рубахи, подштанники, колпаки, чулки, бинты, повязки, компрессы и проч.), носимое больными, одержимыми заразительными и прилипчивыми болѣзнями, весьма нехудо намачивать въ растворѣ хлориновой извести и потомъ вымывать въ рѣчной водѣ. Бѣлье, замаранное лѣкарствами, мазями и пластырями, легко выбѣливается сею же жидкостію.

29. Хлориновая известь представляетъ единственное средство для очищенія воздуха отъ вредныхъ испареній. Нигдѣ не можетъ она быть употреблена съ такою пользою, какъ въ больничныхъ палатахъ большихъ гос-

Digitized by Google

питалей, особливо въ тѣхъ отдѣленіяхъ, гдѣ помѣщаются больные съ цынготными, золотушными и застарѣлыми язвами, съ антоновымъ огнемъ, либо одержимые кровавымъ поносомъ, гнилою горячкою, чесоткою, непроизвольнымъ испеченіемъ мочи и многими другими болѣзнями.

30. Въ ваннахъ (покояхъ, гдѣ дѣлаются ванны) минеральныхъ сѣрныхъ источниковъ, публичныхъ баняхъ и другихъ общественныхъ заведеніяхъ, для проспаго народа устроенныхъ (трактирахъ, харчевняхъ, шинкахъ и проч.) испорченный воздухъ можетъ быть поправляемъ сею же жидкостію.

31. Докторъ Bricheteau употреблялъ сіе средство для очищенія воздуха въ нужныхъ мѣстахъ, нечищенныхъ 15 и болѣе лѣтъ. *Лабарракъ* симъ средствомъ вывелъ изъ обмершвѣлаго состоянія одного рабочника, задушившагося при чищеніи нужнаго мѣста, чрезъ прикладываніе подъ носъ холстинокъ, намоченныхъ растворомъ хлориновой извести.

32. Въ анатомическихъ театрахъ и другихъ мѣстахъ, гдѣ полъ марается кровью, либо смачивается мочею, не худо очищать воздухъ хлориновою известью, соединенною

Digitized by Google

съ квасцами. Анатомическіе и патологическіе препараты весьма хорошо могутъ быть сберегаемы въ растворѣ хлориновой извести.

33. Хлориновая известь, кажется, съ неменьшею пользою можетъ быть употреблена для очищенія воздуха въ кожевенныхъ заводахъ, салопопныхъ, свѣчныхъ, щляпныхъ, пергаментныхъ, шубноклейныхъ и спрунныхъ Фабрикахъ, въ мясныхъ рядахъ, зеленыхъ и мелочныхъ лавочкахъ, погребахъ и подвалахъ, содержащихъ кислую капусту и мясные припасы. Помойныя ямы и трубы, чрезъ кои проходитъ нечистота и кои издаютъ зловонное испареніе, равно какъ и склепы, могутъ быть также очищаемы хлориновою известью.

Для очищенія вышеприведенныхъ мѣстъ всего лучше соединяютъ хлориновую известь съ простыми или жженными квасцами.

34. Хлориновая известь, подобно квасцамъ, составляетъ хорошее средство для очищенія спорчей, непріятный запахъ и вкусъ имѣющей воды.

Digitized by Google

Пріемъ и формы лѣкарствъ, приготовляемыхъ изъ хлориновой извести.

Хлориновая известь никогда не употребляется въ сухомъ видѣ, но предписывается обыкновенно въ растворѣ различной крѣпости.

Растворъ хлориновой извести крѣпкій.
(Solutio chlorureti calcis fortior.)

R. Chlorureti calcis exsiccati . . . partem unam,
solve in
Aquæ communis . . . . . partibus decem.
Filtretur per chartam bibulam et servetur loco umbroso frigidoque in vitro bene obturato.

Растворъ сей дается внутрь и служитъ также для приготовленія снаружи употребляемыхъ лѣкарствъ. Въ цынготной болѣзни предписывается сначала по 20-ти капель утромъ и вечеромъ въ ячномъ отварѣ. Пріемъ сей можно постепенно увеличивать отъ 50 до 60-ти капель и давать три раза въ день. Въ другихъ случаяхъ предписывается въ микстурѣ и дается отъ 5 до 10-ти капель чрезъ каждые два часа. Въ коспоѣдѣ зубовъ растворомъ симъ намачивается свертокъ

Digitized by Google

хлопчатой бумаги и вкладывается въ пустоту зуба.

Растворъ хлориновой извести слабый.
(Solutio chlorureti calcis diluta).

℞. Solutionis chlorureti calcis fortioris partem unam,
Aquæ communis partes decem.

Сей слабый растворъ употребляется въ язвахъ, антоновомъ огнѣ, въ паршахъ на головѣ, лишаяхъ и другихъ наружныхъ болѣзняхъ. Корпейныя связки, намоченныя сею жидкостію, прикладываются на язвы утромъ и вечеромъ, что продолжается до тѣхъ поръ, пока онѣ сдѣлаются совершенно чистыми; тогда примочка сія замѣняется приличными мазями. Продолжительное и излишнее употребленіе сей примочки въ язвахъ не только безполезно, но даже и вредно: ибо онѣ дѣлаются чрезъ то сухими и чувствительными.

Растворъ сей также можетъ быть употребляемъ для впрыскиванія, обмовенія ранъ и всей поверхности кожи въ вышеисчисленныхъ случаяхъ; сверхъ того служитъ онъ и для очищенія воздуха, на каковый конецъ

Digitized by Google

спрыскивается онымъ полъ одинъ или два раза въ день.

Полосканье для десенъ.
(Collutorium Chlorureti calcis).

R. Solutionis chlorureti calcis fortioris unciam unam,
Aquæ communis . . . . . uncias novem,
Aquæ cinnamomi spirituosæ unciam unam,
Tincturæ Myrrhæ . . . . . drachmas duas.
M. D. S. Полоскать десны два раза въ день.

Линиментъ для ранъ во рту.
(Linimentum Chlorureti calcis).

R. Solutionis chlorureti calcis fortioris drachmam unam,
Mellis rosarum . . . . . unciam unam.
M. D. S. *Язвы, образующіяся во рту,* помазывать кисточкою.

Полосканье для горла.
(Gargarisma Chlorureti calcis).

R. Solutionis chlorureti calcis fortioris unciam unam,
Infusi radicis acori calami,
Decocturæ corticis chinæ, utriusque uncias quatuor,

Digitized by Google

Tincturæ Myrrhæ . . . . drachmas tres,
Mellis rosarum . . . . . unciam unam.
M. D. S. Въ жабѣ, сопряженной съ антоновымъ огнемъ, полоскать горло.

Хлорино-известковая мазь.
(Unguentum Chlorureti calcis).

℞. Chlorureti calcis exsiccati . . drachmam unam,
Butyri recentis . . . . . unciam unam.
Misce. Въ холодныя опухоли и отвердѣвшія желѣзы втирать упромъ и вечеромъ, съ лѣсный орѣхъ величиною.

Digitized by Google

IX.

Краткое извѣстіе о больныхъ, пользованныхъ въ Терапевтической Клиникѣ Императорской Медико-Хирургической Академіи въ С. П. Б. съ 1-го Сентября по 31 Декабря 1827 года.

Сообщено Исправляющимъ должность Профессора Клиники Адъюнктъ-Профессоромъ, Докторомъ Медицины Прохоромъ Чаруковскимъ.

Въ теченіи сказаннаго времени пользовано въ сей Клиникѣ 82 больныхъ; въ томъ числѣ 54 страдавшихъ острыми и 28 хроническими болѣзнями. Изъ первыхъ всѣ выздоровѣли совершенно; изъ послѣднихъ немногіе выздоровѣли, большая часть облегчены долгого, что добровольно вышли на выписку, нѣкоторые переведены въ госпиталь, какъ ненадежные къ выздоровленію и непредставлявшіе ничего примѣчательнаго

Digitized by Google

для учащихся, три умерло и пять осталось въ Клиникѣ къ 1-му Генваря 1828 года.

Въ началѣ сей трети господствующій характеръ острыхъ болѣзней былъ нервный; изъ 19-ти больныхъ, принятыхъ по 21-е Сентября, у девяти главнѣйшіе признаки показывали преимущественно страданіе высшей сферы нервной системы или общаго чувствилища, въ различной, впрочемъ не такъ высокой степени, именно: физіономія унылая или опухлая, большая слабость съ самаго начала болѣзни, такъ что больный не могъ даже сидѣть, тѣмъ менѣе стоять; тяжесть, пустота либо одурь головы, головокруженіе, шумъ и звонъ въ ушахъ, безсонница, при вздреманіи грезы; настоящій, тихій бредъ появлялся только у одного больнаго, поступившаго въ Клинику около 10-го дня отъ начала болѣзни. Языкъ вообще былъ болѣе или менѣе красный, у нѣкоторыхъ уже со второго дня болѣзни сухой, въ послѣдствіи нечистый, жажда умѣренная, жаръ посредственный, кожа сухая, пульсъ частый, твердый, у нѣкоторыхъ полный, но не крѣпкій, тяжесть въ

Digitized by Google

груди, дыханіе тихое, нерѣдко со вздохами; примѣтныхъ послабленій не было.

При употребленіи нижесказанныхъ лѣкарствъ настоящіе припадки горячки исчезали чрезъ четыре или пять дней; но слабость, большею частію значительная, продолжалась недѣли полторы и болѣе. Долѣе четырехъ недѣль однако не пробылъ въ Клиникѣ ниодинъ изъ сихъ больныхъ.

Лѣченіе вообще было простое; въ первой половинѣ болѣзни, до ея рѣшенія, при явственнѣйшемъ воспалительномъ состояніи Mixt. nitrat. potassae, Ph. Castr., иногда cum Tartar. stibii et potassae, но чаще, по причинѣ гастрическаго сопряженія, cum Muriate ammoniae; а гдѣ воспалительный процессъ былъ не такъ значителенъ, Acetas potassae liquidus cum Acetate ammoniae aut vino stibiato и наливкою ромашки или буквицы, съ теплымъ ввечеру чаемъ, умѣряли ходъ болѣзни и располагали ее къ рѣшенію. Рѣшались сіи горячки безъ значительныхъ испражненій, которыя возстановлялись неподолгу. Для скорѣйшаго поправленія силъ служили Infusum gentianae compositum, crematum amarum, или подобная горькая крѣпительная смѣсь. Только

Digitized by Google

въ двухъ труднѣйшихъ случаяхъ мы почли нужнымъ, для возбужденія нервной системы, по ослабленіи воспалительнаго состоянія, употребить Infusum valerianæ cum æthere sulphur. alcoholisato, въ одномъ cum camphora.

Въ Октябрѣ и Ноябрѣ встрѣчались намъ изъ острыхъ болѣзней наиболѣе ревматическія, и въ 21-мъ больномъ, изъ 52-хъ принятыхъ въ теченіи сихъ двухъ мѣсяцовъ, имѣли мы почти всѣ виды сего рода болѣзней, начиная отъ мѣстной ревматической боли до воспаленія околосердечія и самыхъ мозговыхъ оболочекъ. Даже многіе изъ хроническихъ больныхъ поступили къ намъ по причинѣ присоединившагося какого либо ревматическаго страданія къ хроническому недугу. Нервнаго свойства въ сіи два мѣсяца совсѣмъ не было примѣтно; даже страданіе слизистыхъ оболочекъ, такъ часто сопровождающее ревматическія болѣзни, встрѣчалось рѣдко вмѣстѣ съ нимъ, а чаще отдѣльно; настоящихъ воспаленій (inflam. vera, synochalis), не смотря на холодную погоду, также не было. Ревматическія болѣзни вообще были довольно уступчивы и обыкновенные ихъ виды скоро излѣчивались легкими средствами;

Digitized by Google

даже при сильномъ колотьѣ въ бокахъ (pleuritis) мы не пускали крови, исключая, гдѣ такое колотье было въ связи съ привычнымъ полнокровіемъ (plethora habitualis, ex repetita venæ sectione), либо отъ онаго зависѣло, и то невсегда съ желаемымъ успѣхомъ, чему ниже представимъ явственный примѣръ. Однако мы также видѣли неоднажды, что незначительныя, по видимому ревматическія боли въ такомъ случаѣ не уступали никакимъ средствамъ, но послѣ кровопусканія тотчасъ прекращались.

Обыкновеннѣйшія средства, которыя мы употребляли при лѣченіи ревматическихъ болѣзней, были: теплыя ножныя ванны съ теплымъ питьемъ, а на ночь Haustus sudoriferi Ph. Castr. ℥j β—jj.; мѣстныя боли уничтожались или по крайней мѣрѣ значительно облегчались смягчающими припарками. Въ послѣднемъ случаѣ, т. е., когда боли не совсѣмъ проходили отъ припарокъ и потогонныхъ средствъ, втираніе летучей мази, горчичники либо шпанская мушка ихъ уничтожали. Но таковый способъ лѣченія употребляемъ былъ только въ началѣ болѣзни, въ простыхъ случаяхъ, либо по удаленіи сопряженія

именно, общаго воспалительнаго или гастрическаго состоянія. Первому мы противодѣйствовали помощію Mixturæ nitrat. potassæ cum tartar. stibii et potassæ, dosi refracta ($\frac{1}{3}$—$\frac{1}{2}$ грана на пріемъ), а послѣднему Mixturæ muriat. ammon. stibiatæ; при недостаточномъ испражненіи низомъ прибавляли къ той или другой смѣси нужное количество Cremoris tartari boraxati либо Sulphatis potassæ.

Въ Декабрѣ, по особеннымъ причинамъ, принимали мы мало новыхъ больныхъ; въ томъ числѣ былъ одинъ съ сильною простою воспалительною горячкою (Synocha simplex). Изъ особенныхъ случаевъ острыхъ болѣзней слѣдующіе, по моему мнѣнію, болѣе другихъ примѣчательны. Почитая излишнимъ подробное клиническое описаніе каждой болѣзни, я представлю только главнѣйшія и важнѣйшія ихъ обстоятельства.

No 23-й (по порядку поступленія больныхъ въ Клинику), Лейбъ-Гвардіи Гренадерскаго полка рядовой *Иванъ Катаевъ*, 38 лѣтъ, тѣлосложенія посредственнаго, нѣсколько раздражительнаго, въ прежніе годы многократно страдалъ грудными припадками, отъ которыхъ освобождался наипаче кровопуска-

Digitized by Google

ніемъ. 14-го Сентября вечеромъ, безъ всякой явной причины, онъ вдругъ почувствовалъ дрожь, вскорѣ перешедшую въ ознобъ столь сильный, что, взлѣзши на печку и хорошо покрывшись, онъ нескоро могъ согрѣться; въ тоже время появилась острая боль въ правомъ боку со стѣсненіемъ въ груди и кашлемъ, и какъ сіи припадки продолжались съ одинакою силою и на другой день, то онъ и былъ отправленъ въ Военно-сухопутную госпиталь, а изъ пріемнаго покоя присланъ въ Клинику.

15-го. Въ 5 часовъ послѣ обѣда больный сей жаловался преимущественно на сильную острую боль въ правомъ боку, стѣсненіе въ груди, кашель столь сильный, что возбуждалъ позывъ на рвоту; лице было блѣдное, дыханіе частое, коротkое, прерывистое, температура тѣла немного возвышенная, пульсъ весьма частый, малый, твердый. Тотчасъ пущено было до полуторa фунта крови и прописана Mixtura nitrat. potassæ.

16-го поутру. Припадки не только не облегчились, но еще усилились; дыханіе болѣе трудное, кашель съ кровавымъ изверженіемъ; пульсъ также частый, неровный, темпера-

Digitized by Google

пура тѣла немного возвышенная, языкъ влажный; жестокое колотье въ боку. 20 пі: явицъ къ болящему мѣсту, потомъ смягчающія припарки. Внутрь infusi digitalis purpureæ ℥β. quavis hora.

Ввечеру. Боль въ боку гораздо сноснѣе, дыханіе свободнѣе, пульсъ не такъ частый, кашель безъ крови. Продолжать припарки; наливку давать черезъ два часа по ложкѣ.

17-го. Колотье исчезло, дыханіе свободное, пульсъ приближается къ естественному, крѣпче; кашель съ трудным изверженіемъ вязкой мокроты; температура тѣла выше, чѣмъ вчера.

R. Nitrat. potassæ, Muriat. ammoni ää ℥jβ. solve in Dtræ spec. althææ compos. ℥vj adde succi spiss. glicirrh. gl. ℥jj. m. s. принимать черезъ два часа по двѣ ложки.

18-го. Кромѣ кашля съ трудным изверженіемъ больный ни на что болѣе не жалуется. Оставить nitrat. potassæ; сверхъ того прописать: Oxydi stibii hydrosulphurati, succi spiss. hyosc. nigri ää gr. j. Sachari gr. x. pulvis, quater de die sumendus.

22-го. Небольшой кашель. Оставить порошки.

Digitized by Google

25-го. Infusi gentianæ compos. Pharm. Castr. ℥jj. ter de die.

28-го. Выписанъ здоровымъ.

Случай сей очевидно доказываетъ, что общее кровопусканіе, вопреки общепринятому мнѣнію, не весьма дѣйствительно противъ воспаленія сыворотночныхъ оболочекъ и раздраженнаго состоянія кровоносной системы (erethysmus), но что сіи патологическія состоянія удобнѣе могутъ быть излѣчены другими, свойству ихъ соотвѣтствующими средствами. Справедливость сего изреченія дознали мы на опытѣ уже и прежде, и оно совершенно согласно съ ученіемъ истинной Патологіи, коей, къ сожалѣнію, мы еще не имѣемъ и начертанія. При воспаленіи сыворотночныхъ оболочекъ воспалительный процессъ (phlogosis) не объемлетъ всей массы крови, но ограничивается частію сыворотночныхъ сосудовъ; собственно кровотвореніе здѣсь не бываетъ усилено; посему и нѣтъ надобности употреблять средства, ослабляющія кровотвореніе, но нужно только ослаблять мѣстно возвышенную дѣятельность сыворотночныхъ сосудцовъ, и для сего достаточны мѣстныя противувоспалительныя сред-

Digitized by Google

ства. Только при весьма жестокихъ и опасныхъ сего рода воспаленіяхъ общее кровопусканіе бываетъ необходимо, на прим: при воспаленіи кишекъ и мозговыхъ оболочекъ; но здѣсь къ мѣстному воспаленію обыкновенно присоединяется общее воспалительное состояніе. Кромѣ того въ таковыхъ случаяхъ надлежитъ употребить всѣ средства, даже нѣсколько вредныя въ своихъ послѣдствіяхъ, для отвращенія большаго вреда, могущаго произойти отъ самой болѣзни.

По той же причинѣ безполезны собственно противувоспалительныя средства при раздраженномъ состояніи кровоносной системы, близко подходящемъ къ воспалительному и большею частію признаваемомъ за таковое. Слѣдующій случай докажетъ, что раздраженное состояніе кровоносной системы можетъ быть уничтожено средствомъ, весьма вреднымъ въ настоящемъ воспалительномъ состояніи.

N. 65. Музыканту 2-го Кадетскаго Корпуса *Александрѣ Чесноковѣ*, 25 лѣтъ, посредственно крѣпкаго, раздражительнаго тѣлосложенія, поступилъ въ Клинику 9-го Ноября. Прежде онъ часто страдалъ грудны-

Digitized by Google

ми припадками, именно, болью въ груди и кашлемъ. При первомъ испытаніи больный сей жаловался на острую, впрочемъ непостоянную боль въ груди, сильный кашель съ обильнымъ, по временамъ съ кровію смѣшаннымъ изверженіемъ, и на спѣсненіе въ груди. Пульсъ былъ частый, твердый, но не очень крѣпкій; языкъ влажный, теплота тѣла немного возвышенная. Кашель ночью ожесточался.

Сперва, въ теченіи двухъ недѣль, старались мы унять волненіе крови и уменьшить возвышенную чувствительность кровоносныхъ сосудовъ и легкихъ Digitali purpur., aqua Lavrocerasi, succo spiss. Hyosciami nigri, Acido sulphur. aromat., слизистымъ питьемъ; однако безъ успѣха. Наконецъ однимъ вечеромъ дали ему Haust. opiati Ph. Castr. ℥j. Ночь была весьма безпокойная; больный чувствовалъ сильный жаръ, тоску, жажду; къ утру появился обильный, повсемстный потъ, продолжавшійся болѣе сутокъ. Главные припадки исчезли; остались слабость всего тѣла и небольшой кашель, обыкновенный больнаго припадокъ, особливо въ зимнее время. При употребленіи грудныхъ (expectorantia) и крѣпительныхъ средствъ

Digitized by Google

кашель почти совсѣмъ уничтожился и силы больнаго такъ поправились, что онъ, чувствуя себя совершенно здоровымъ, 12-го Декабря попросился на выписку и выписанъ.

Случаи сіи, коимъ подобныхъ могъ бы я представить еще нѣсколько изъ своихъ наблюденій въ госпиталѣ и частныхъ домахъ, и вышепредложенныя замѣчанія почитаю я тѣмъ болѣе достойными вниманія, что кровопусканіе теперь у многихъ Врачей сдѣлалось обыкновеннымъ средствомъ и предпринимается противъ всякихъ, хотя нѣсколько важныхъ припадковъ. Съ уменьшеніемъ количества крови уменьшается жизнедѣятельность всего организма, а съ тѣмъ вмѣстѣ и болѣзненная дѣятельность, хотя бы причина ея не находилась въ крови, и потому средство сіе большею частію примѣтно ослабляетъ всякую острую болѣзнь и многія хроническія; но лѣчить болѣзни такимъ способомъ есть тоже, что для истребленія плевелъ вырывать пшеницу. Здѣсь не мѣсто обстоятельно разсматривать вредъ, причиняемый, разумѣется, неумѣстнымъ кровопусканіемъ, и я скажу только, что если бы Врачи, часто прибѣгающіе къ ланцету,

Digitized by Google

поболѣе обращали вниманія на послѣдствія частыхъ кровопусканій, то бы они, по крайней мѣрѣ изъ опытности, увѣрились, сколь вредно сіе средство, употребленное безъ надобности. Случаи, въ коихъ оно дѣйствительно полезно и необходимо, довольно рѣдки.

N. 15. Л. Г. Гренадерскаго полка рядовой *Николай Тарановскій*, 43-хъ лѣтъ, тѣлосложенія крѣпкаго, немного раздражительнаго, поступилъ въ Клинику съ признаками Synochi inflammatorio-asthenici, если смѣю употребить сіе выраженіе, само по себѣ правильное, но по мнѣнію нѣкоторыхъ, принимающихъ воспаленіе за одно съ крѣпостію (sthenia), заключающее въ себѣ противорѣчіе. Сообразно сему прописана Mixtura nitrati potassæ. Однако воспалительные припадки въ продолженіе четырехъ дней не уменьшались, а слабость увеличивалась, и появились явственные признаки гастрическаго состоянія.

25-го объявилъ больный, что у него болитъ лѣвая нога. При изслѣдованіи открылось рожистое воспаленіе, немного простиравшееся на клѣтчатую плеву и занимавшее все пространство лѣвой ляжки, верх-

Digitized by Google

нюю наружную часть бедра и распространявшееся на лѣвой пахъ. Воспаленіе сіе произошло отъ механическаго раздраженія. Воспаленныя части покрыть сухою фланелью. Внутрь Mixtura muriat. ammon. stibiata.

Въ слѣдующіе пять дней воспаленіе болѣе и болѣе распространилось книзу, внутрь и простерлось далѣе въ глубину на клѣтчатый составъ, отъ чего все бедро распухло вдвое; цвѣтъ воспаленія сдѣлался блѣднорозовымъ, плотность частей тѣстоватою; жаръ ихъ былъ не очень сильный, боль умѣренная. Общее состояніе по прежнему; только языкъ немного чище и влажнѣе, но красный, какъ бы шероховатый.

1-го Октября въ паху примѣтно было глубокое зыбленіе, и воспаленіе, по видимому, остановилось; но 6-го числа мѣсто сіе опять сдѣлалось твердымъ, и худокачественное воспаленіе, съ вялою кожею страждущаго мѣста, простерлось на все бедро до колѣна, особливо по внутренней сторонѣ ноги. Силы больнаго примѣтно упали; всегда скучная его физіономія превратилась въ равнодушную; по временамъ тихій бредъ; пульсъ малый, слабый; температура тѣла мало воз-

Digitized by Google

вышена; языкъ мягко-сухой, красный. Къ паху прикладывать cataplasma pus maturans, распухшее бедро примачивать посредствомъ суконки Infuso specier. aromaticar. cum spirit. vini camphorato. Внутрь давать Infus. rad. valer. off. cum camphora et æthere sulphur. alcohol.

8-го. Нагноеніе въ паху сдѣлалось опять примѣтнымъ; дѣятельность въ прочихъ воспаленныхъ частяхъ также возвысилась; больный свѣжѣе.

11-го. Нарывъ въ паху вскрылся большимъ отверстіемъ, изъ котораго вышло много худокачественнаго гноя; полость нарыва обширная, съ вялою, толстою стѣною.

14-го начало оказываться нагноеніе во многихъ мѣстахъ внутренней поверхности бедра; воспаленіе далѣе не простирается.

17-го. Два гноящіяся мѣста, почти на срединѣ внутренней поверхности бедра, вскрылись обширными отверстіями, изъ коихъ вышло много худокачественнаго гноя и клочки померкшѣлой клѣтчатой плевы; подъ вялою кожею большія пазухи и ходы между мышицами. Больный чувствителенъ къ сво-

Digitized by Google

ему состоянію; пульсъ полнѣе; языкъ чистый, гладкій, влажный; кожа мягкая. Продолжать примачиваніе. Внутрь. Rp. Jnfus. valer. off. Dræ cinchonæ off. aa ℥jjj, aether. sulphur. alcohol. ʒjj. syr. zingib. ℥β. Черезъ два часа по ложкѣ. Крѣпкій бульонъ.

21-го. Оба нижнія отверстія соединились въ одно, мышицы обнажены; клѣтчатая плева болѣе и болѣе разстроивается и выходитъ; нагноеніе обнаруживается и въ другихъ мѣстахъ. Внутрь: Dtra cinchonæ off. cum tinct. gentianæ composita.

24-го Еще открылось одно отверстіе, источающее также худокачественный гной. Вообще язвы имѣютъ непріятный, вялый видъ и худой запахъ. Примачивать всю внутреннюю поверхность бедра и язвы въ паху Solutione liquoris oxymuriatis calcis.

26-го. Запахъ и цвѣтъ язвъ не такъ противенъ; больный чувствуетъ себя примѣтно лучше.

28-го. Язвы принимаютъ живой цвѣтъ; гной перемѣняется въ хорошій; оставшаяся кожа свѣжѣе и пристаетъ къ надлежащимъ частямъ.

Digitized by Google

1-го Ноября. Больный примѣтно поправляется; нагноеніе доброкачественное, только обильное. Покрывать части вепошкою, омоченною въ постное масло и тепло содержать.

4-го. Оставшаяся кожа мѣстами приросла къ надлежащимъ частямъ; язвы выполняются и уменьшаются.

Послѣ сего главныя язвы постепенно зажили; подъ конецъ нужно было мозолистые края ихъ прижигать адскимъ камнемъ. Еще открывалось нѣсколько небольшихъ гнойныхъ полостей на разныхъ мѣстахъ внутренней поверхности бедра, которыя были вскрываемы ланцетомъ и при поправившемся общемъ состояніи больнаго скоро заживали. 13-го больный началъ ходить; 16-го переведенъ въ госпиталь, въ мою палату, съ маленькима язвинками, а въ началѣ Декабря выписанъ здоровымъ. При хожденіи не ощущалъ онъ никакой непріятности.

N. 20. *Моисей Ѳедоровъ*, 1-й Лабораторной роты рядовой, 27 лѣтъ, росту средняго, тѣлосложенія хорошаго, поступилъ въ Клинику 4-го Октября, на второй день отъ начала болѣзни, съ острою, но не очень

сильною болью въ лѣвомъ боку, около сердца. Біеніе сердца было весьма крѣпкое, неровное, пульсъ также крѣпкій, полный, твердый, неровный, жаръ умѣренный, кожа мягкая; небольшая тоска, боль головы. Пустить полпора фунта крови, давать Mixtur. nitrat. potassæ, Ph. Castr.

5-го. Кровь покрыта толстою воспалительною плевою. Біеніе сердца не такъ крѣпкое, но частое; боль въ боку почти такая же, какъ вчера; тоска, боль головы и подъ ложечкою. Припустить 16 піявицъ къ боку; къ головѣ Fomentum commune, Ph. Castr.; внутрь Infusum digit. purpur. ℥ β. чрезъ каждые два часа.

Ввечеру vesicatorium ad locum affectum.

6-го. Боль въ боку исчезла; біеніе сердца и пульсъ рѣже, слабѣе, ровнѣе; боль головы. Продолжать Infusum digit. purpur. и fomentum.

7-го. Голова не болитъ; ревматическая боль шеи и подъ грудиною. Терпть болящія мѣста Linim. ammoniato camphorato. Mixt. acetat. potassæ cum acetat. ammon. liquido.

8-го. Больный чувствуетъ себя здоровымъ и просится на выписку. Безъ лѣкарствъ.

9-го. Отправленъ въ госпиталь.

Digitized by Google

13-го. Выписанъ изъ госпиталя здоровымъ.

No 47. *Яковъ Григорьевъ*, деньщикъ, 44-хъ лѣтъ, посредственнаго тѣлосложенія, поступилъ въ Клинику 19-го Октября, спустя болѣе двухъ недѣль отъ начала болѣзни. Въ теченіи своей жизни часто страдалъ онъ поносомъ и болью груди. Съ 1816 года часто и многоразличнымъ подверженъ былъ наружнымъ насиліямъ, отъ которыхъ, по его словамъ, потерялъ здоровье, а особливо терпитъ почти безпрестанно боль спины и конечностей. 1824 года имѣлъ множество вередовъ, отъ которыхъ и теперь кожа тѣла испещрена бѣлыми пятнами. Въ первыхъ числахъ сего мѣсяца началъ чувствовать острую, съ тяжестію соединенную боль въ правомъ подреберьѣ, постепенно усиливавшуюся, прошивъ которой дома пущено было двѣ чайныя чашки крови и самъ больный прикладывалъ горчицу, однако безъ пользы.

Ввечеру, по принятіи въ Клинику, припадки были слѣдующіе: чувство слабости, тупая боль головы, особливо передней части; боль праваго плеча, похожая на ревматическую, острая боль въ правомъ боку, при до-

Digitized by Google

противаніи ожесточавшаяся; подъ нижними ребрами, кажется, ощутительна опухоль; боль поясницы, простирающаяся до лѣвой наружной лодыжки, сухость рта и носа, кожа мягкая, нѣсколько горячая, языкъ красноватый, покрытый бѣлою слизью, глаза влажные, какъ бы отъ слезъ, блестящіе, взглядъ печальный, пульсъ нѣсколько рѣже обыкновеннаго; сонъ прерывается грезами; испражненіе низомъ несвободное.

20-го. Состояніе тоже. Припустить къ боку 12 піявицъ, потомъ прикладывать смягчающія припарки. Внутрь pulveres alterantes Plumeri.

Помощію припарокъ, раздражающихъ втираній, теплой ванны, шпанской мушки къ правому боку и вышесказанныхъ порошковъ боль въ боку и поясницѣ исчезла съ прочими припадками.

2-го Ноября прописана больному легкая крѣпительная микстура и полная порція.

4-го. Больный чувствуетъ то дрожь, то жаръ; пульсъ частый, твердый. Оставивъ микстуру, дать слабительное и слабую порцію.

Digitized by Google

5-го. Острая сильная боль головы съ жаромъ, языкъ сухой, красный, пульсъ частый, твердый, крѣпкій, глаза красные, безсонница. Пустить полпора фунта крови; примачивать голову Fomento communi; внутрь Mixt. nitrat. potassæ cum tart. stibii et potassæ.

Ввечеру. Боль головы тупая; пульсъ частый, мягче.

6-го. Тяжесть головы, языкъ мягко-сухой и красноватый, температура тѣла почти естественная, головы немного возвышенная, пульсъ нечастый, но крѣпкій, твердоватый; поносъ. Уменьшить количество tartar. stibii et potassæ; прочее продолжать.

7. Больный ни на что не жалуется, лежитъ какъ бы о чемъ нибудь скучая; отвѣчаетъ неохотно; поносъ унялся. Въ такомъ положеніи оставался сей больный до 11-го числа; только языкъ постепенно становился суше и краснѣе; сосуды глазъ примѣтнѣе наполнялись кровью, жаръ головы увеличивался; температура прочаго тѣла и пульсъ были мало измѣнены; испражненіе низомъ происходило порядочно. 11-го поутру больный необыкновенно упрямъ, не принимаетъ лѣкарства, не терпитъ примочекъ; глаза мутные;

Digitized by Google

взглядъ дико-недовѣрчивый, языкъ сухой, нечистый, пульсъ твердый, сжатый; сильный жаръ головы, кожа тѣла суха, но не очень горячая; вѣка несвободно открываются. Пустить два фунта крови; прикладывать снѣгъ къ головѣ, остригши волосы; дать слабительный порошокъ. Mixtura nitrat. potassæ съ четвертью грана tartar. stibii et potassæ на пріемъ, каждый часъ.

Вечеромъ. Пульсъ свободнѣе, два испражненія низомъ. Припустить къ вискамъ 16 піявицъ, продолжать микстуру и прикладываніе снѣга.

12-го. Больный на вопросы не отвѣчаетъ; ночью не спалъ, но и не бредилъ; на низъ не было. Къ микстурѣ прибавить еще гранъ рвотнаго камня; давать каждые три часа порошокъ submuriat. hydrarg. gr. jj. subcarbon. magnes. gr. vjjj.

13-го. Состояніе больнаго тоже; одно сухое испражненіе низомъ. Поставить промывательное, увеличить пріемъ рвотнаго камня до полграна на пріемъ, продолжать прикладываніе снѣга, порошки давать каждые два часа.

Digitized by Google

14-го. Больный ночью немного бредилъ; на низъ не было; прочіе припадки почти тѣже. Къ порошкамъ прибавить Sulphat. potassæ ℈j на пріемъ и давать каждые три часа.

15-го. Жаръ головы меньше; больный внимательнѣе; два испражненія низомъ; ночью тихій бредъ. Прибавить къ порошкамъ по одному грану submuriat. hydrarg., продолжать микстуру; sinapismi ad suras et plantas pedum.

16-го. Лице блѣдно-припухшее, руки около кистей полнѣе, пульсъ частый, твердый, глаза влажные, не очень красные; жаръ головы. Продолжать микстуру; вмѣсто снѣга Fomentum commune; сверхъ того давать чрезъ три часа порошокъ: submuriat. hydrarg. gr. jjj. pulv. fol. digit. purpur. gr.jj. sulphat. potassæ ʒβ. m. f. p. Pediluvium cum infuso semini. synapios nigræ.

17-го. Три испражненія низомъ, не жидкія; опухоль лица меньше; языкъ начинаетъ увлажаться; кожа мягкая, жаръ головы малоприметный. Оставить примочки; продолжать внутреннія лѣкарства.

19-го. Больный, чувствуя опасность своего положенія, проситъ помощи; языкъ влаж-

Digitized by Google

ный, чистый, пульсъ хорошій, кожа мягкая; два испражненія низомъ; глухота, которой прежде не замѣтили. Сверхъ прежнихъ лѣкарствъ дать одинъ порошокъ: Pulv. rad. rhei palmati. 3β. submuriat. hydrarg. gr.jv.

20, 21-го. Постепенно лучше.

22-го. Жаръ головы совсѣмъ прошелъ, равно и ошёкъ лица; одурь или пустота головы; пульсъ рѣдкій (rarus). Pulv. rad. rhei palmati ϑjj., потомъ Mixt. acetat. potassæ. Прежнія лѣкарства оставить.

23-го. Больный выздоравливаетъ; слухъ возвратился; тупость головы.

27-го. Mixtura amara.

1-го. Декабря. Тупость головы продолжается; небольшая боль десенъ.

2, 3-го. Небольшое слюнотеченіе.

5-го. Vesicatorium ad nucham, по причинѣ тяжести головы.

6-го. Тяжесть головы почти исчезла. Дать полную порцію.

9-го. Почти здоровъ. Послѣ мушки небольшіе губчатые наросты. Прижечь наросты Nitrat. argenti fuso.

12-го. Наросты исчезли.

14-го. Выписанъ изъ Клиники здоровымъ.

Digitized by Google

N. 81. *Фаддей Черепковъ*, деньщикъ, 34-хъ лѣтъ, средняго роста, крѣпкаго тѣлосложенія, поступилъ въ Клинику 4-го Декабря, на 3-й день отъ начала болѣзни, сопровождавшагося обыкновенными общими припадками отъ острыхъ болѣзней. При испытаніи, 5-го числа поутру: чувство большой слабости, тяжесть головы, какъ бы отъ опьяненія, головокруженіе при сидячемъ положеніи; лице полное, красное, глаза сухіе, блестящіе, языкъ сухій, красный, немного нечистый, большая жажда, испражненіе низомъ недостаточное, моча въ маломъ количествѣ, темнокрасная, температура тѣла возвышенная, жаръ кожи непроливный, кожа сухая, пульсъ полный, крѣпкій, немного болѣе 80 ударовъ въ минуту.

R. Nitrat. potassæ ℥jj, tartar. stibii et potassæ gr. jv. supertart. potassæ boraxati ℥j, solve in aquæ commun. ℥vjjj. adde mellis commun. ℥j. M. S. Cap. omni 2 horio ℥j.

6-го. Два достаточныя испражненія низомъ; прочіе припадки какъ вчера; послабленія и ожесточенія непримѣтно. Уменьшить supertart. potassæ до полунціи.

Digitized by Google

7-го. Больный кромѣ слабости и жажды ни на что не жалуется; лежитъ какъ опьянѣлый; въ памяти, безъ бреда, даже ночью; припадки тѣже и въ такой же степени; языкъ болѣе нечистый.

8-го. Состояніе больнаго такое же.

9-го. Обильный повсемстивенный теплый потъ къ утру; физіономія свободнѣе; теплота тѣла пріятная, пульсъ мягкій, полный. Mixtura acetat. potassæ.

10-го. Безъ лѣкарствъ.

14-го. Здоровъ.

У сего больнаго видѣли мы непрерывную горячку (f. continua continens), въ существованіи которой многіе писатели сомнѣваются.

Хроническихъ больныхъ, какъ сложнѣйшихъ и упорнѣйшихъ, въ теченіи первой трети обыкновенно мы не принимаемъ, развѣ по особеннымъ обстоятельствамъ. Изъ находившихся въ Клиникѣ нѣкоторые переведены изъ госпиталя по ихъ прозьбѣ или для испытанія новыхъ Лѣкарей и Докторовъ; большею же частію они были присланы изъ пріемнаго покоя за острыхъ, по причинѣ скоропостижно ожесточившихся припадковъ или присоединившейся острой болѣзни къ

Digitized by Google

хроническому недугу. Хотя хроническія болѣзни солдатъ вообще единообразны, однако нѣкоторыя и изъ сихъ были наставительны для учащихся; на прим: изнуренія съ другими примѣчательными припадками, воспослѣдовавшія ab onania et abusa veneris, упорныя ночныя боли костей, излѣченныя aqua antimiasmatica composita; острое (скоропостижно появившееся) сильное біеніе сердца, съ подозрѣніемъ венерической причины, излѣченное, послѣ кровопусканія, oxymuriat. hydrargiri cum digitali purpurea; самые неизлѣчимые недуги сердца, сколь часто встрѣчающіеся у солдатъ, были полезны для студентовъ тѣмъ, что они видѣли, сколь большое облегченіе доставляютъ симъ больнымъ слабительныя изъ среднихъ солей и наперсточная трава, употребленныя сообразно обстоятельствамъ. Кровопусканіе и въ сихъ болѣзняхъ предпринимаемъ мы только въ крайней необходимости: ибо оно, по нашимъ замѣчаніямъ, ускоряетъ ожесточеніе припадковъ и появленіе сыворотчныхъ изліяній.

Изъ умершихъ одного смерть воспослѣдовала отъ легочной чахотки. Онъ переведенъ былъ въ Клинику изъ снисхожденія къ его

Digitized by Google

прозьбѣ, имѣя уже смрадное изверженіе изъ легкихъ, изнурительный поносъ, опёкъ ногъ и проч. Другой умеръ опъ водяной. Сей больный переведенъ изъ госпиталя для испытанія Французскаго *Практика*, пріѣхавшаго въ Россію съ однимъ Рускимъ богачемъ, въ качествѣ его Врача. Увидѣвъ опухоль ногъ и брюха не очень тѣстоватую, слегка розовокрасную, съ небольшимъ жаромъ, онъ безъ всякихъ дальнѣйшихъ изслѣдованій призналъ болѣзнь за воспаленіе клѣтчатой плевы, и ссылаясь на многолѣтнюю свою опытность (другихъ основаній вообще онъ не зналъ), обѣщался вылѣчить больнаго, спрадавшаго уже болѣе года, въ нѣсколько дней. Однако послѣ четырехъдневнаго пользованія, состоявшаго въ смягчающихъ примочкахъ, кисловатомъ, слизистомъ, слегка мочегонномъ питьѣ и такомъ же лѣкарствѣ, опытный сей Практикъ отправился въ Москву съ своимъ патрономъ, а больный съ 16-го на 17-е переселился въ вѣчность. По вскрытіи тѣла, кромѣ скопленія воды въ клѣтчатой плевѣ и въ полостяхъ, найдено весьма большое увеличеніе и затвердѣніе печени, коей существо было какъ свареное.

Digitized by Google

Начало болѣзни, по словамъ больнаго, составляла цынга. Третій изъ умершихъ, поступившій изъ пріемнаго покоя, долго спрадалъ обильнымъ слизисто-гноевапымъ изверженіемъ изъ легкихъ и таковымъ же поносомъ, безъ всякой мѣстной боли. По вскрытіи тѣла найдено совершенное разстроеніе легкихъ, мѣстами доходившее до помертвѣлаго гніенія (sphacelus), однако безъ мѣстнаго нагноенія, язвы и помертвѣніе въ продолженіи всего кишечнаго канала и опухоли брыжеечныхъ желѣзъ, нѣкоторыя величиною въ куриное яйцо (хранятся въ спиртѣ въ Клиническомъ Кабинетѣ), чего у взрослыхъ доселѣ намъ не случалось видѣть.

Digitized by Google

XVI.

De la Lithontritie ou broiement de la pierre dans la vessie. par Civiale. Paris. 1826. (Раздробленіе мочевыхъ камней въ пузырѣ. Соч. Сивіаля.)

Во вступленіи Г. *Сивіаль* говоритъ о недѣйствительности и невыгодахъ камнеразрѣшающихъ средствъ (lithontriptica) и объ опасности камнеизсѣченія. Въ доказательство послѣдняго замѣчанія приводитъ онъ смертность послѣ сей операціи, представленную славнѣйшими Хирургами. Не опредѣляя съ точностію сей смертности, онъ говоритъ только вообще, что она значительна, хотя ее почти всегда уменьшали, и что потому нужно стараться изобрѣсти надежнѣйшій или менѣе опасный способъ лѣ-

Digitized by Google

чить каменную болѣзнь. Таковымъ *Г. Сивіаль* предлагаетъ раздробленіе камня въ мочевомъ пузырѣ.

Въ *главѣ* I *о мочевыхъ каменяхъ*, а во II *о дѣйствіи камней на организмъ*, Сочинитель представляетъ уже извѣстное всякому Врачу, или по крайней мѣрѣ изложенное и въ другихъ сочиненіяхъ о семъ предметѣ.

Глава III. Исторія камнераздробленія.

Г. Сивіаль ничего не упоминаетъ о томъ, что было предложено въ семъ отношеніи прежде него, а только представляетъ разныя измѣненія, какія давалъ онъ своимъ орудіямъ, намѣренія, какія имѣлъ при устроеніи ихъ и первые свои опыты. Онъ едва упоминаетъ о нѣкоторыхъ предпріятіяхъ раздробить камень въ мочеиспускательномъ каналѣ и въ самомъ мочевомъ пузырѣ, сдѣланныхъ прежде него. Онъ ничего не говоритъ о многихъ древнимъ извѣстныхъ наблюденіяхъ, относящихся къ его способу и слѣдовательно составляющихъ часть исторіи камнераздробленія, каковы суть: произвольное выхожденіе камней чрезъ мочеиспускательный каналъ, расширеніе сего кана-

Digitized by Google

ла, бывшее въ употребленіи у Египтянъ, раздробленіе и просверливаніе камней, остановившихся въ ономъ, каковыхъ примѣровъ много находится у писателей. *Албуказисъ* одобрялъ и употреблялъ сіе средство; послѣ него операція сія предпринимаема была *Амвросіемъ Паре, Франко, Фшеролемъ* и многими другими. Касательно раздробленія камня въ моченомъ пузырѣ *Галлеръ* говоритъ, что *Санкторій* представляетъ чертежъ катетера съ тремя вѣтвями (branches), въ кои онъ вводилъ прутикъ (tige), оканчивающійся на подобіе стрѣлы, и старался имъ раздробить камень; послѣ сего кусочки камня были захватываемы щипчиками и извлекаемы вонъ. *Г-ну Сивіалю* слѣдовало бы упомянуть о Ситоскомъ (de Citeaux) монахѣ, который, страдая мочевымъ камнемъ, вкладывалъ въ мочевый пузырь гибкій, полый зондъ, проводилъ чрезъ него длинный прямый стальный прутикъ, оканчивавшійся угломъ (en biseau); приставивши сей конецъ прутика къ камню, онъ скоро и отрывисто ударялъ стальнымъ молоткомъ по наружному его концу и съ каждымъ ударомъ отдѣлялъ маленькія частички камня, выходившія

Digitized by Google

попомъ съ мочею; шакже о Полковникѣ *Мартинѣ*, служившемъ у Индійской Компаніи, который, будучи подверженъ той же болѣзни, вздумалъ провесть въ мочевый пузырь, чрезъ трубку, согнутый стальный прутикъ (mandrin courbe), на выпуклости коего сдѣлалъ онъ хорошо закаленную пилку, которую двигая по камню, превращилъ его въ порошокъ; равно какъ и о способѣ *Грюитгеюизена*, о коемъ сообщено извѣстіе въ 9-мъ томѣ Annales de la Medecine physiologique. Все сіе извѣстно *Г-ну Сивіалю* и не должно быть пропущено въ его сочиненіи.

Въ главѣ IV, *о мочеиспускательномъ каналѣ*, Сочинитель приводитъ два рѣдкія имъ сдѣланныя наблюденія мочевыхъ камней въ ономъ, изъ коихъ каждый былъ величиною въ куриное яйцо.

Глава V. *Изслѣдованіе мочеваго пузыря посредствомъ прямыхъ зондовъ.* Историческое извѣстіе о сихъ зондахъ. При сомнѣніи въ разсужденіи присутствія камня, лучше производить изслѣдованіе посредствомъ согнутаго зонда или посредствомъ орудія *Г-на Сивіаля.*

Digitized by Google

Глава VI. *Наборъ орудій.* Онъ состоитъ: 1. изъ наружныхъ, цѣльныхъ трубочекъ, въ поперечникѣ отъ двухъ до четырехъ линій и въ одиннадцать дюймовъ длины, служащихъ влагалищемъ (la gaine); 2. изъ трубочекъ внутреннихъ, длиннѣйшихъ, нежели первыя, на одномъ концѣ раздѣленныхъ на двѣ, три или четыре вѣтви плоскія, упругія, искривленныя въ разныхъ направленіяхъ; сіи трубочки, названныя litholabes (камнеудержателями), составляютъ родъ щипчиковъ и служатъ для захватыванія камня въ пузырѣ, для укрѣпленія его при раздробленіи и для извлеченія его кусочковъ; 3. спальный пружикъ, шестью линіями длиннѣе камнеудержателя, на концѣ съ зубчиками для раздробленія камня, называемый буравомъ или *камнераздробителемъ* (lithotriteur). Форма сихъ орудій измѣняется по надобности.

Дабы понять употребленіе и механизмъ сихъ орудій, надлежитъ представить себѣ ихъ сложенными вмѣстѣ, камнеудержателя (litholabe) въ наружной трубкѣ, а въ немъ камнераздробителя. Конецъ камнеудержателя, немного возвышенный, когда его вѣтви сближены между собою, не позволя-

Digitized by Google

ешъ наружной трубочкѣ опускаться впередъ. По оттянутіи трубочки назадъ упругія вѣтви камнеудержателя расходятся. Камнераздробитель находится въ срединѣ и можетъ быть подвигаемъ назадъ на опредѣленное пространство. Теперь, если представимъ себѣ, что трубочка подвинута впередъ столько, что далѣе идти не можетъ, то орудіе будетъ сложено; оно представитъ толстый прямый зондъ, употребляемый для изслѣдованія мочеваго пузыря. Если же вообразимъ себѣ сію трубку оттянутою назадъ по введеніи орудія въ пузырь, то вѣтви камнеудержателя разойдутся и между ними можно помѣстить камень. Коль скоро это сдѣлано, то надлежитъ подать трубку впередъ, дабы вѣтви сблизить и сжать ими камень, который либо раздавливается или укрѣпляется твердо. Въ первомъ случаѣ операція кончена; орудіе вынимается и отломки камня выходятъ съ мочею. Во второмъ случаѣ надобно камень раздробить, что производится посредствомъ бурава. Надлежитъ представить себѣ двѣ силы, изъ коихъ одна давитъ конецъ бурава къ камню (это спиральная пружина, прикрѣп-

Digitized by Google

ленная къ противоположному концу бурава), а другая приводитъ его въ круговое движеніе (это душка (archet), подобная употребляемой часовыми масперами), и тогда можно понять орудіе *Г. Сивіаля*. Части, опредѣленныя для приведенія въ дѣйствіе сихъ двухъ силъ и для управленія ими, дѣлаютъ приборъ сложнымъ и по одному описанію неудобопонятнымъ. Надлежитъ видѣть самое орудіе или его модель, чтобы сдѣлать ему подобное. *Г. Сивіаль* представляетъ весьма хорошее изображеніе онаго; однако и при помощи сего изображенія нужно читать съ большимъ вниманіемъ его описаніе, дабы надлежащe разобрать его строеніе и употребленіе.

Глава VII. *Описаніе операціи*. Производство операціи можно себѣ вообразить изъ описанія орудія.

Глава VIII. *Употребленіе камнераздробленія*. Здѣсь *Г. Сивіаль* представляетъ наблюденія пользованныхъ имъ больныхъ. Онъ раздѣляетъ ихъ на три ряда (series) такъ, чтобы показать постепенную трудность производства сей операціи. Въ первомъ ряду представляетъ онъ только наблюденія

*

случаевъ самыхъ выгодныхъ для операціи; во второмъ помѣщены случаи болѣе сложные и въ которыхъ потому производство операціи затруднительнѣе; въ третьемъ такіе, гдѣ камнераздробленіе невозможно. Въ каждомъ ряду присоединяетъ онъ отдѣльныя примѣчанія, показывающія разныя измѣненія, которыя онъ долженъ былъ сдѣлать при производствѣ операціи. Въ сей части сочиненія содержатся наблюденія, достойныя вниманія и показывающія важность и пользу новаго способа.

Глава IX. *Возраженія, противъ камнераздробленія сдѣланныя.* Они состоятъ въ толстотѣ орудія, въ опасности, чтобы оно не переломилось въ мочевомъ пузырѣ, не ущемило сего органа, въ трудности операціи, въ боли, ею причиняемой, въ невозможности употребить ее во всѣхъ случаяхъ, въ распуханіи предстательной желѣзы, въ состояніи органовъ прежде возмужалости, въ препятствіяхъ, полагаемыхъ вкладыванію орудія съуженіемъ мочеиспускательнаго канала. Почти всѣ сіи возраженія суть только мнимыя. Послѣднее подало поводъ Г-ну *Сивіалю* говорить въ главѣ X *о сѣуженіяхъ мочеиспу-*

Digitized by Google

скательнаго канала. Они не могутъ быть почитаемы за препятствіе камнераздробленію: ибо во всѣхъ случаяхъ коренное ихъ лѣченіе, по наблюденіямъ *Г-на Сивіаля*, служитъ приготовительнымъ къ камнераздробленію. Сіи съуженія бываютъ двоякаго рода: судорожныя или постоянныя. Первыя маловажны; послѣднія важнѣе, когда они были запущены, и достойны особеннаго вниманія. Они суть слѣдствія хроническихъ воспаленій сего канала; ихъ видъ, пространство, положеніе, число и проч. бываютъ различны. Касательно мѣстоположенія, съуженія мочеиспускательнаго канала случаются наичаще около луковицы (bulbus urethræ). При семъ случаѣ Г. *Сивіаль* замѣчаетъ, что сія часть преимущественно страждетъ при перелоѣ съ напряженіемъ уда (corda) и что на нее болѣе дѣйствуютъ срамнопромежныя мышицы при напряженіи уда, испражненія сѣмени и мочи. Сочинитель излагаетъ вкратцѣ припадки сей болѣзни, но подробно говоритъ о ея лѣченіи, коего, какъ извѣстно, есть два способа: расширеніе и прижиганіе. Первое производится посредствомъ врачебныхъ свѣчей, зондовъ, надуванія и впрыски-

Digitized by Google

ваній; при впоромъ употребляются escharotica, а особливо адскій камень. Ѣдкое сіе средство употребляется двумя способами: *Гунтеровымъ*, измѣненнымъ *Е. Гомолемъ* и *Петитомъ*, и *Дюкамповымъ*. При первомъ способѣ ѣдкое средство дѣйствуетъ на съуженное мѣсто канала спереди кзади, а при впоромъ оно прикладывается ко внутренней поверхности съуженнаго мѣста и дѣйствуетъ снутри наружу. Послѣдній способъ безъ прекословія есть надежнѣйшій и лучшій; *Г. Сивіаль* принимаетъ его, но почитаетъ недостаточными или опасными средства *Г-на Дюкампа*, и въ доказательство своего мнѣнія приводитъ наблюденія. Онъ измѣнилъ сіи средства посвоему, но, какъ намъ кажется, менѣе удачно, нежели *Г. Лалламандъ*, о которомъ впрочемъ онъ не упоминаетъ. Третій способъ, посредствомъ колющихъ или рѣжущихъ орудій, *Г. Сивіаль* отвергаетъ, какъ ненадежный и опасный, и заключаетъ необходимостію соединять прижиганіе съ расширеніемъ.

Вотъ содержаніе сочиненія *Г-на Сивіаля*, въ коемъ полно и удовлетворительно только то, что непосредственно относится къ его

способу камнераздробленія, составляющему истинное благодѣяніе для человѣчества и славу своего изобрѣтателя.

Переведено изъ Annales de la Medecine Physiologique. Mars 1827.

П. Чарыковскій.

Digitized by Google

XVII.

СМѢСЬ.

1. *Лѣченіе слезной опухоли и слезнаго свища безъ операціи.*

Наблюденіе первое. Г. Ех***, 35-ти лѣтъ, уже два года имѣлъ засореніе носоваго прохода, воспослѣдовавшее отъ воспаленія глазъ. Слезный мѣшечикъ всякое утро наполнялся слезами въ верхней своей части и представлялъ довольно большую опухоль, очень безпокоившую больнаго. Отъ прижатія опухоли слезы изъ нее выпекали, и больный въ тужe минуту чувствовалъ облегченіе. Г. Ех*** въ разное время просилъ совѣта у многихъ Врачей, въ числѣ коихъ былъ и славный Окулистъ столицы; всѣ они совѣтовали ему согласиться на операцію. Однако больный, по робости или потому, что опухоль не причи-

Digitized by Google

няла ему большой боли, не рѣшался исполнить ихъ совѣтъ, и 13 Февраля 1823 года просилъ моего пособія. Кромѣ вышесказаннаго я нашелъ у него соединительную плеву глаза значительно наполненною кровоносными сосудами.

Руководясь понятіями о Физіологической Медицинѣ (такъ называетъ *Брусс* свое ученіе) и ученіемъ моихъ наставниковъ, я почиталъ сію болѣзнь за воспаленіе слизистой перепонки носоваго прохода. Посему въ первый день прописалъ я больному діету и слизистое питье; сверхъ того велѣлъ припустить ко внутреннему углу глаза 4 піявки, по отпаденіи коихъ обмыли часть теплою водою, и какъ изъ раночекъ крови шло немного, то мѣсто сіе было покрыто смягчающею припаркою. На слѣдующій день впускали въ носъ смягчающіе пары; припарка возобновлена, и кромѣ мяснаго супа больный ничего болѣе не употреблялъ въ пищу. На 3-й день снова припущено 4 піявки по направленію носоваго канала, ниже того мѣста, къ которому ихъ припускали прежде. Припарка и пары были продолжаемы; больному дали двойную порцію супу. На 4-й

Digitized by Google

день, кромѣ сказанныхъ средствъ, сдѣлана ножная ванна съ горчицею. На 5-й день больному позволено употребить пищи немного болѣе.

Чрезъ припущеніе нѣсколькихъ піявокъ по направленію носоваго канала, повторяемое всякіе четыре дня, и чрезъ соблюденіе довольно слабой діеты болѣзнь въ теченіи двухъ мѣсяцовъ излѣчена совершенно.

Наблюденіе второе. Г. Roth, Студентъ 20-ти лѣтъ, меланколико-сангвиническаго темперамента, уже шесть мѣсяцовъ имѣлъ слезный свищъ. Онъ употребилъ такой же способъ лѣченія, и недавно писалъ ко мнѣ, что онъ вылѣчился совершенно.

Съ Французскаго.

2. *Присутствіе соляной кислоты въ воздухѣ близъ моря.*

J. C. Driessen сообщаетъ о семъ слѣдующія положенія, выведенныя изъ многихъ наблюденій, сдѣланныхъ Голландскими Физиками.

1. Теплота отдѣляетъ соляную кислоту отъ ея основанія; посему паръ, выходящій изъ кипячаго россолу въ соловарняхъ, наполненъ сею кислотою.

Digitized by Google

2. Изъ сего можно объяснить, почему воздухъ вблизи солокопень обнаруживаетъ бо́льшее или ме́ньшее содержаніе соляной кислоты, которую можно открыть даже посредствомъ пропиводѣйствующихъ средствъ.

3. Теплота дѣйствуетъ такимъ образомъ не только на соляныхъ заводахъ, но и на морскую воду.

4. Для сего достаточно одной солнечной теплоты.

5. Слѣдовательно воздухъ надъ поверхностію моря лѣтомъ бываетъ напоянень соляною кислотою. (Сіе содержаніе соляной кислоты подтверждается многими опытами; чистая перегнанная вода, будучи перелита на свободномъ воздухѣ изъ одного сосуда въ другой болѣе тысячи разъ и чрезъ то приведена въ соприкосновеніе съ бо́льшею массою воздуха, содержала сію кислоту).

6. Количество свободной кислоты бываетъ тѣмъ больше, чѣмъ болѣе и продолжительнѣе была сухость и теплота воздуха и чѣмъ сильнѣе колебалось море.

7. Сія свободная соляная кислота, кажется, происходитъ изъ солянокислой магнезіи, отъ которой она весьма легко отдѣ-

Digitized by Google

ляется. Соль сія, содержащаяся въ морской водѣ въ бо́льшомъ количествѣ, вѣроятно, поднимается съ водяными парами и разлагается отъ дѣйствія солнечной теплоты.

8. Тотчасъ послѣ дождя въ воздухѣ совсѣмъ не бываетъ соляной кислоты, поелику она опадаетъ вмѣстѣ съ дождемъ; но когда воздухъ опять сдѣлается теплымъ и сухимъ, то она снова въ немъ обнаруживается.

9. Соляная кислота атмосферы либо соединяется съ находящимися въ воздухѣ частицами натра и магнезіи, или падаетъ съ дождевою водою въ видѣ кислоты, отъ которой, если она попадетъ на кровли, растворяется свинецъ и бываетъ причиною отравленія воды въ нѣкоторыхъ городахъ. (Dr Veehoff думаетъ, что соляные пары атмосферы въ Амстердамѣ разлагаютъ углекислую свинцовую окись, образующуюся на кровляхъ, въ трубахъ и проч., и что сіе составляетъ главную причину, почему свинцовая колика въ Амстердамѣ чаще встрѣчается, нежели въ другихъ городахъ Голландіи).

Съ Нѣмецкаго.

Digitized by Google

3. *Рвотныя въ пострѣлѣ.*

Г. *Сванъ* (Swan), сообщивъ въ Эдинбургскомъ Медико-Хирургическомъ Журналѣ (No LXXV) извѣстіе о вскрытіи тѣла одной 70-ти лѣтней женщины, умершей скоропостижно послѣ сильнаго тѣлодвиженія, съ признаками пострѣла, при которомъ, кромѣ большаго скопленія черной крови въ сосудахъ мозга, не было никакого другаго поврежденія, которое можно бы почесть причиною смерти, говоритъ: „мнѣ кажется, что пострѣлъ гораздо чаще, нежели какъ полагаютъ, зависитъ отъ труднаго прохожденія крови чрезъ легкія, или отъ недостаточнаго окисленія оной. Желудокъ, слишкомъ наполненный здоровою пищею, или содержащій малое количество неудобоваримой пищи, разстроиваетъ всѣ части, получающія нервы отъ скипающихся нервовъ, а посему и легкія не совершаютъ своего отправленія. Въ таковыхъ случаяхъ хотя кровопусканіе необходимо, однако оно, сколь бы ни было обильно, не доставитъ совершеннаго облегченія, а надлежитъ кромѣ того дать рвотное, если нѣтъ признаковъ паралича и можно предполагать неудобоваримую пищу.“ Въ дока-

Digitized by Google

зательство сего мнѣнія приводитъ онъ слѣдующіе примѣры:

1. Мальчикъ, лѣтъ 14-ти, поработавъ прилѣжно, пообѣдалъ очень съ большимъ аппетитомъ, и тотчасъ лишился чувствъ и оставался въ такомъ состояніи нѣсколько часовъ. Я пустилъ ему кровь, однако безъ малѣйшей пользы; послѣ того далъ я ему рвотное. Чрезъ нѣсколько времени онъ извергъ съѣденное и немедленно опомнился.

2. Мужчина, лѣтъ 48, былъ пораженъ ударомъ. Сдѣлавъ обильное кровопусканіе безъ успѣха, я далъ ему рвотное, отъ котораго онъ извергъ остатки своего обѣда, употребленнаго имъ за 6 часовъ до припадка, и тотчасъ поправился.

3. Дѣвочка, около 3-хъ лѣтъ, не могла по обыкновенному ѣсть своего завтрака, и вскорѣ потомъ жаловалась на сонливость. Чрезъ нѣсколько часовъ она сдѣлалась нечувствительною и у нее появились судороги столь сильныя, что казалось она тотчасъ скончается. Меня просили пустить ей кровь; однако я отъ того отказался по причинѣ большой ея слабости, а далъ ей въ раздѣльныхъ пріемахъ около сорока гранъ ипекакуаны.

Digitized by Google

Наконецъ, чрезъ раздраженіе глотки перомъ, она извергла немного очень густой слизи; судороги тотчасъ прекратились и она скоро заговорила; а спустя нѣсколько часовъ, была совершенно въ памяти и чрезъ нѣсколько дней совершенно выздоровѣла.

4. *Прилѣгательное совложеніе кишекъ* (Intussusceptio intestinorum).

Совложеніе началось при самомъ окончаніи тонкихъ кишекъ и прошло всю ободошную и прямую кишку, такъ что конецъ ilei вышелъ per anum. Больная, дѣвочка 6-ти лѣтъ, имѣла правильное испражненіе низомъ, около трехъ разъ въ день; только испражненія были жидки и водянисты, а въ продолженіи послѣднихъ трехъ мѣсяцовъ смѣшаны со слизью и кровью. „Жидкость испражненій можно изъяснить изъ того, что они не приходили въ соприкосновеніе съ толстыми кишками и не задерживались въ кишечномъ каналѣ, но выходили непосредственно изъ тонкихъ кишекъ.“ Больная сія, предъ появленіемъ недуга, ѣла много сырой моркови, послѣ чего почувствовала боль въ животѣ, продолжавшуюся, съ различною жестокостію,

Digitized by Google

до самой смерти, воспослѣдовавшей чрезъ восемь мѣсяцовъ отъ начала болѣзни.

(Med. Repository. Dec. 1824.)

5. Lythotomia recta vesicalis.

Сія операція сперва сдѣлана во Франціи, гдѣ была принята очень холодно. Въ Италіи она имѣла лучшій успѣхъ и была произведена въ Туринѣ, Генуѣ, Миланѣ, Пизѣ, только различнымъ способомъ. Нѣкоторые Хирурги, испытавъ ее, оставили; другіе писали противъ оной по однимъ теоретическимъ основаніямъ, не повѣривъ оной на опытѣ; но большая часть изъ произведшихъ ее отдали ей преимущество предъ боковымъ и высокимъ камнеизсѣченіемъ. Понынѣ извѣстныя послѣдствія сей операціи суть слѣдующія: изъ 69-ти человѣкъ, надъ коими она была произведена, умерло 13, т. е., менѣе нежели одинъ изъ пяти. Изъ сихъ 13-ти семеро умерло, какъ увѣряютъ, отъ болѣзней, совсѣмъ независѣвшихъ отъ операціи. Въ числѣ 56-ти выздоровѣвшихъ, 8 остались со свищевыми отверстіями. У одного изъ сихъ было разрѣзано дно мочеваго пузыря (bas-fond de la vessie). Слѣдовательно 48

Digitized by Google

вылѣчены совершенно. У четырехъ изъ сихъ дно пузыря было также повреждено. Семь выздоровѣли между 8 и 10-мъ днемъ послѣ операціи, двадцать восемь между 15 и 30-мъ, десять между 30 и 60-мъ, а одиннадцать между 6 и 7-мъ мѣсяцомъ.

Главнѣйшими преимуществами sectionis recto-vesicalis почитаются: невозможность повредить arteriam pudendam, безопасность отъ кровотеченія во время и послѣ операціи, удобность извлечь самые большіе камни, малая опасность отъ мочеизліянія (infiltratio urinæ). Важнѣйшія невыгоды сей операціи суть: поврежденіе сѣменныхъ пузырьковъ и приключающаяся иногда fistula recto-vesicalis. Первый случай можетъ быть причиною impotentiæ, что еще не доказано. О второмъ говорятъ, что онъ случается рѣдко, если разрѣзъ не будетъ простираться далѣе glandulæ prostatæ. Fistula recto-vesicalis можетъ остаться послѣ сей операціи, если разрѣзъ коснется нижней части (bas-fond) мочеваго пузыря, и то невсегда. При боковомъ камнеизсѣченіи опасность повредить сѣменные пузырьки меньше и свищи остаются

Digitized by Google

рѣже, но за то операція сія имѣетъ другія невыгоды и опасности, а именно: 1. повреждение прямой кишки, котораго невсегда можетъ избѣжать и самый искусный Хирургъ; 2. кровотеченіе, къ несчастію, весьма часто случающееся и при повреждении arteriæ pudendæ вообще смертельное; 3. невозможность извлечь большой камень при боковомъ сѣченіи; 4. бо́льшая смертность послѣ сей операціи, нежели послѣ извлеченія камня чрезъ прямую кишку. Сравненіе сіе выведено *Г-мъ Бреше* изъ сочиненій Vacca и другихъ Италіанскихъ писателей. Онъ полагаетъ, что sectio recto-vesicalis заслуживаетъ или кажется заслуживающимъ преимущество предъ боковымъ сѣченіемъ и должно быть чаще предпринимаемо, нежели какъ то теперь бываетъ во Франціи. Archives générales. Juillet. 1824.

6. *Извлеченіе изъ сочиненія Доктора* Cantù *подъ названіемъ:* de mercurii præsentia in urinis syphiliticorum mercurialem curationem patientium.

Авторъ сего сочиненія думаетъ, что изъ опытовъ и наблюденій, сдѣланныхъ имъ надъ

Мочею спраждущихъ любострастною болѣзнію и лѣчимыхъ ртутными втираніями, можно вывесть слѣдующія положенія:

1. Въ мочѣ спраждущихъ любострастною болѣзнію и лѣчимыхъ ртутными втираніями находится ртуть въ видѣ соли.

2. Ртуть содержится въ мочѣ растворенною посредствомъ кислотъ, находящихся въ ней въ свободномъ состояніи.

3. Ртуть отдѣляется изъ мочи во всѣхъ видахъ, коль скоро кислоты ея насыщаются амміакомъ, образующимся изъ разложенія ближайшихъ частей сей жидкости, а особливо мочеваго начала, наиболѣе способствующаго гнилому броженію.

4. Ртуть всасывается пасочными сосудами и чрезъ большіе сосуды сей системы вносится въ кровь.

5. Смѣшанная съ кровію ртуть, по причинѣ большой своей дѣлимости, проницаетъ всѣ части человѣческаго тѣла и такимъ образомъ производитъ свое дѣйствіе на весь организмъ.

6. Животно-химическими силами ртуть окисляется болѣе или менѣе и превращает-

Digitized by Google

ся въ соль, и въ семъ видѣ выводится изъ организма, особливо чрезъ мочу.

7. Смотря по различному состоянію плотныхъ частей, по различному смѣшенію жидкостей или по особливому худосочію больнаго и наконецъ по разной степени заражения венерическимъ ядомъ, ртуть окисляется и превращается въ соль, по все ея количество, по частію тотмо, по скорѣе, по медленнѣе. Отсюда слѣдуетъ объяснять различныя дѣйствія ртути у разныхъ людей.

8. Ртуть дѣйствуетъ при лѣченіи любострастной болѣзни первоначально сама по себѣ, отнимая у яда какую нибудь составную часть, вѣроятно, кислотворъ, а потомъ чрезъ новыя качества, которыя получаетъ она, превращаясь въ соль.

9. Смертельныя дѣйствія, иногда оказываемыя симъ металломъ, можетъ быть зависятъ отъ долговременнаго пребыванія онаго въ организмѣ, когда онъ по особеннымъ обстоятельствамъ не можетъ быть выведенъ изъ тѣла. Что сіе случается, въ томъ нѣтъ никакого сомнѣнія, происходитъ ли то отъ употребленія весьма большаго ко-

Digitized by Google

личества ртути, или отъ особливыхъ, еще недовольно извѣстныхъ разностей въ производствѣ втиранія. Ртуть дѣйствуетъ не въ металлическомъ видѣ, но какъ соль сего металла, оказывающая вредное вліяніе на органическіе составы и производящая многоразличные и весьма опасные припадки morbi mercurialis.

10. Самыя сильныя и соотвѣтственныя средства для лѣченія страшной ртутной болѣзни, по видимому, суть такія, которыя могутъ разрѣшить ртутныя соли, на прим: сѣра, сѣрная печенка, сѣрныя минеральныя воды, въ соединеніи съ возбуждающими отдѣлительную дѣятельность кожи и мочевыхъ органовъ, каковы суть: сюрьмяныя приготовленія, lignum gvajacum, sarsaparilla и т. д.

11. Положенія сіи, основывающіяся на наблюденіяхъ и подтверждаемыя опытами, могутъ служить и къ объясненію дѣйствія другихъ средствъ, особливо изъ царства ископаемаго.

Digitized by Google

XVIII.

Оффиціальныя извѣстія съ 1-го Сентября по 1-е Генваря 1828 года.

1. *Опредѣленіе Медицинскихъ Чиновниковъ на высшія мѣста.*

Главнымъ Лѣкаремъ въ Артиллерійской госпитали Штабъ-Лѣкарь оной же госпитали Талквистъ; *Старшимъ Медикомъ* во 2-й *Драгунской Дивизіи* Старшій Лѣкарь Павлоградскаго Гусарскаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Ильяшевичъ; *Старшимъ Врачемъ* въ 1-мъ Кадетскомъ Корпусѣ Лейбъ-Гвардіи Преображенскаго полка Штабъ-Лѣкарь Сольскій. *Старшими Лѣкарями*: въ госпитали 2-й Бригады 2-й Гренадерской Дивизіи Штабъ-Лѣкарь 3-го баталіона Черниговскаго пѣхотнаго полка Коллежскій Ассесоръ Поповъ; въ госпитали поселенной Гре-

Digitized by Google

надерской Артиллерійской Дивизіи Штабъ-Лѣкарь 3-го баталіона Астраханскаго Гренадерскаго полка Бойко-Перовскій; въ 50-мъ Егерьскомъ полку Штабъ-Лѣкарь Подольскаго пѣхотнаго полка Коллежскій Ассесоръ Гіессъ; въ Перновской военной госпитали Ординаторъ оной Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Шмидтъ; въ 9-й Артиллерійской Бригадѣ Младшій Лѣкарь сей Бригады Цытовичь; Лейбъ-Гвардіи въ Волынскомъ полку Штабъ-Лѣкарь онаго полка Луцкевичь; въ Стародубовскомъ Кирасирскомъ полку Штабъ-Лѣкарь Малороссійскаго Кирасирскаго полка Лавровскій; въ Псковскомъ Кирасирскомъ полку Штабъ-Лѣкарь 14-го Егерьскаго полка Шидловскій; въ 5-мъ Егерьскомъ полку Штабъ-Лѣкарь 4-го Морскаго полка Рожественскій; въ Нарвскомъ пѣхотномъ полку Штабъ-Лѣкарь Софійскаго пѣхотнаго полка Хоруженко; въ госпитали округа военнаго поселенія Гренадерскаго Наслѣднаго Принца Прусскаго полка Ординаторъ госпитали округа военнаго поселенія Гренадерскаго Его Величества Императора Австрійскаго полка Докторъ Медицины Коллежскій Ассесоръ Соколовскій; Младшій Лѣкарь Павлоградскаго

Digitized by Google

Гусарскаго полка Шпабъ-Лѣкарь Загурскій въ томъ же полку; въ Измаиловской временной госпиталя Шпабъ-Лѣкарь Харьковскаго Уланскаго полка Надворный Совѣтникъ Михайловскій; въ Кишеневской временной госпиталя Шпабъ-Лѣкарь 35-го Егерьскаго полка Коллежскій Ассесоръ Неждановъ.

2. *Вновь поступившіе въ службу.*

Изъ Московскаго Университета Лѣкари 1-*го отдѣленія*: Кирило Андреевскій въ 3-й баталіонъ Уфимскаго пѣхотнаго полка, Александръ Будаевскій въ 3-ю Гренадерскую Артиллерійскую Бригаду, Иванъ Дмитріевъ въ Конно-Артиллерійскую N 28-го роту, Никаноръ Калліопинъ въ Ладожскій пѣхотный полкъ, Иванъ Урбановъ, Николай Альфонскій, Аристархъ Бурый во 2-ю армію, Александръ Фуфаевъ въ кадру Астраханскаго Гренадерскаго полка; 2-*го отдѣленія:* Иванъ Крапп, Николай Семеновскій и Михайло Трухаловъ во 2-ю армію, Иванъ Погорельскій въ Конно-Артиллерійскую N 8-го роту; 3-*го отдѣленія:* Конрадъ Шиховскій въ 3-й баталіонъ 1-го Морскаго полка. *Изъ Казанскаго Университета* Лѣкари 2-*го отдѣленія:* Николай По-

Digitized by Google

повъ въ 14-ю Артиллерійскую Бригаду и Никанорь Вороновъ въ Пермскую военную госпиталь Ординаторомъ. *Изъ Харьковскаго Университета* Лѣкарь *2-го отдѣленія* Людовикъ Арнольдъ во 2-ю армію. *Изъ Виленскаго Университета* Лѣкарь *3-го отдѣленія* Михайло Фальковскій во 2-ю Артиллерійскую Бригаду. Ветеринарные Помощники *1-го отдѣленія*: Антонъ Чепелинскій въ Гусарскій Эрцъ-Герцога Фердинанда полкъ и Иванъ Липницкій въ Александрійскій Гусарскій полкъ. *Изъ Гражданскаго вѣдомства:* Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Остелецкій въ Московскую военную госпиталь Ординаторомъ, Штабъ-Лѣкарь Надворный Совѣтникъ Тиховидовъ въ Казанскую военную госпиталь Ординаторомъ. Изъ отставныхъ: Штабъ-Лѣкарь Иванъ Маркевичъ Старшимъ Лѣкаремъ въ 1-й Украинскій Уланскій полкъ; вольнопрактикующій Лѣкарь *2-го отдѣленія* Григорій Могилянскій въ Бѣловодскіе Военно-Конскіе заводы.

3. *Увольненіе отъ службы.*

Дивизіонный Докторъ бывшей 13-й пѣхотной Дивизіи Штабъ-Лѣкарь Коллежскій

Digitized by Google

Совѣтникъ Шпиндлеръ, Штабъ-Лѣкарь 48-го Егерьскаго полка Надворный Совѣтникъ Малиновскій и Ординаторъ Артиллерійской госпитали Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Совѣтникъ Порошинскій съ пансіонами, первый по 600 рублей, вторый по 900 рублей, а послѣдній по 600 рублей и съ мундиромъ. Старшій Медикъ 2-й Драгунской Дивизіи Докторъ Медицины Надворный Совѣтникъ Богушевичъ, Старшій Лѣкарь Гренадерскаго Принца Евгенія Вирпембергскаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Виппцель, Старшій Лѣкарь госпитали округа военнаго поселенія Гренадерскаго Наслѣднаго Принца Прусскаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Свобода съ Военно-Медицинскимъ мундиромъ. Штабъ-Лѣкари: 1-го Украинскаго Уланскаго полка Ринкъ, Олонецкаго пѣхотнаго полка Сердоликовъ, Псковскаго Кирасирскаго полка Журавлевъ, 10-го Егерьскаго полка Кохъ, находящійся при лазаретѣ Скопинскаго Военно-Конскаго завода Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Граціанскій, Старо-ингерманландскаго пѣхотнаго полка Докторъ Медицины и Хирургіи Гейнрихсенъ, Гренадерскаго Графа Аракчеева полка Штабъ-Лѣ-

Digitized by Google

карь Финке, 3-го баталіона Новоингерманландскаго пѣхотнаго полка Прилѣжный, Ординаторъ Старорусской военной госпитали Докторъ Медицины Молчановъ, 3-го баталіона 4-го Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Шиманскій, поселенныхъ ротъ Сапернаго баталіона Штабъ-Лѣкарь Протопоповъ, Житомирскаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Казанскій, Ординаторъ Нарвской военной госпитали Лѣкарь Боссе. Перемѣщены въ Гражданское вѣдомство: Главный Лѣкарь Артиллерійской госпитали Медико-Хирургъ Надворный Совѣтникъ Тарасовъ, 3-го баталіона Камчатскаго пѣхотнаго полка Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Ассесоръ Бѣлопольскій, Лейбъ-Гвардіи Измайловскаго полка Штабъ-Лѣкарь Лебедевъ и Старшій Ветеринарный Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Кирасирскаго полка Титулярный Совѣтникъ Мерпенсъ.

4. *Производство въ ученыя званія.*

Въ Штабъ-Лѣкари Лѣкари: Ординаторъ Бобруйской военной госпитали Голубовскій, пѣхотныхъ полковъ: Полоцкаго Эфебовскій, Принца Вильгельма Прусскаго Нецвѣтаевъ, Вологодскаго Голубовъ, Тобольскаго Баже-

Digitized by Google

новъ, Томскаго Талицкій, Селенгинскаго Колаковскій, Колыванскаго Копыловскій, Перискаго Жуковъ; Гусарскихъ полковъ: Эрцъ-Герцога Фердинанда Лебедевичь-Драевскій, Павлоградскаго Зарусскій, Елисаветградскаго Агафоновъ, Ингерманландскаго Поваринскій, Лейбъ-Гвардіи 1-й Артиллерійской Бригады Пржесмыцкій, 14-го Егерьскаго полка Шидловскій, 35-го Егерьскаго полка Казанскій, 9-й Артиллерійской Бригады Цыповичь, Ординаторъ Оренбургской военной госпитали 9-го класса Гавриловъ, Екатеринославскаго Кирасирскаго полка Сребницкій, Уланскаго Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Михаила Павловича полка Самотесовъ, 4-го Егерьскаго полка Прокофьевъ, 31-го Егерьскаго полка Серебренниковъ, 6-го Піонернаго баталіона Богоявленскій, 34-го Егерьскаго полка Пальцевъ, резервныхъ баталіоновъ: Казанскаго пѣхотнаго полка Бойчевскій и 37-го Егерьскаго Ляшевичь, баталіонный Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Семеновскаго полка Нечаевскій, Лейбъ-Гвардіи Конно-Піонернаго эскадрона Торяниковъ, 2-го Линейнаго Оренбургскаго Гарнизоннаго баталіона Езерскій, пѣхотнаго Гер-

Digitized by Google

цога Веллингтона полка Селинъ, 14-й Артиллерійской Бригады Чистосердовъ, Сѣверскаго Конно-Егерьскаго полка Николаевъ, 45-го Егерьскаго полка Пироцкій, 23-й Артиллерійской Бригады Бушковскій и Дерптскаго Конно-Егерьскаго полка Спасскій. *Въ Лѣкари:* Ординаторы Тульчинской военной госпитали Кандидаты Медицины Шкляевъ и Гангардтъ. *Въ Ветеринарные Лѣкари* Ветеринарные Помощники: Елисаветградскаго Гусарскаго полка Астафьевъ, Лимаревскаго Военно-Конскаго завода Федулѣевъ, Ново-Александровскаго Военно-Конскаго завода Дьяковъ, а Ветеринарный Лѣкарь Ингерманландскаго Гусарскаго полка Юневичъ въ Старшіе Ветеринарные Лѣкари.

5. Награды.

По представленію Г-на Главнаго по арміи Медицинскаго Инспектора Всемилостивѣйше награждены: Дивизіонные Доктоpы: 4-й пѣхотной Дивизіи Коллежскій Совѣтникъ Карадулевъ, 5-й пѣхотной Дивизіи Статскій Совѣтникъ Никольскій, Старшій Медикъ 2-й Гусарской Дивизіи Коллежскій Совѣтникъ Очкинъ и Старшій Лѣкарь Гусарскаго Эрцъ-

Digitized by Google

Герцога Фердинанда полка Штабъ-Лѣкарь Топачевъ каждый *годовымъ жалованьемъ*. Павлоградскаго Гусарскаго полка Старшій Лѣкарь Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Асессоръ Ильяшевичъ *орденомъ Св. Владиміра 4-й степени*; Елисаветградскаго Гусарскаго полка Старшій Лѣкарь Штабъ-Лѣкарь Межевъ, Штабъ-Лѣкари: Архангелогородскаго Гарнизоннаго полка Старшій Лѣкарь Штаркъ, Вологодскаго пѣхотнаго полка Старшій Лѣкарь Берсеньевъ, Бѣлозерскаго пѣхотнаго полка Старшій Лѣкарь Воскресенскій, Старшій Лѣкарь 9-го Егерьскаго полка Коцевъ, Старшій Лѣкарь 10-го Егерьскаго полка Кохъ, Старшій Лѣкарь Нѣвскаго пѣхотнаго полка Кричевскій, Старшій Лѣкарь Софійскаго пѣхотнаго полка Вороничъ и Штабъ-Лѣкарь 5-й Артиллерійской Бригады Коллежскій Асессоръ Сергіевскій *орденомъ Св. Анны 3-й степени*; Старшій Лѣкарь 7-го Егерьскаго полка Штабъ-Лѣкарь Розовъ, Старшій Лѣкарь Копорскаго пѣхотнаго полка Болховскій и Старшій Лѣкарь 12-го Егерьскаго полка Щипинскій, каждый *подаркомъ въ 500 рублей*. По засвидѣтельствованію мѣстнаго Военнаго Начальства

Digitized by Google

Всемилостивѣйше награждены: Корпусный Штабъ-Докторъ поселеннаго Гренадерскаго Корпуса Статскій Совѣтникъ Сергѣевъ *алмазными знаками ордена Св. Анны 2-й степени*; Старшій Лѣкарь Гренадерскаго Графа Аракчеева полка Коллежскій Ассесоръ Миллеръ, Кондукторской роты Докторъ Медицины Надворный Совѣтникъ Волкенау, Полковый Штабъ-Лѣкарь Лейбъ-Гвардіи Семеновскаго полка Надворный Совѣтникъ Гулькевичъ *орденомъ Св. Анны 2-й степени*; Дивизіонный Докторъ 22-й пѣхотной Дивизіи Коллежскій Ассесоръ Земскій, Штабъ-Лѣкари: Саратовскаго пѣхотнаго полка Лещинскій, Серпуховскаго Уланскаго полка Ленцовъ, Борисоглѣбскаго Уланскаго полка Бирнбаумъ, Конно-Артиллерійской N. 13-го роты Башоровскій, Лейбъ-Гвардіи Своднаго полка Соколовъ и Ординаторъ госпитали округа военнаго поселенія Гренадерскаго Его Величества Императора Австрійскаго полка Велекевъ *орденомъ Св. Анны 3-й степени*; Старшій Лѣкарь Гренадерскаго Его Величества Короля Прусскаго полка Штабъ-Лѣкарь Эвреусъ *чиномъ Коллежскаго Ассесора*; Корпусный Штабъ-Докторъ Отдѣльнаго Кавказ-

Digitized by Google

ского Корпуса Спанскій Совѣтникъ Зубовъ, Штабъ-Лѣкарь 7-го Карабинернаго полка Силичь, Лѣкарь Херсонскаго Гренадерскаго полка Любимовъ, Штабъ-Лѣкарь Кавказской Гренадерской Артиллерійской Бригады Гросшупфъ, Лейбъ-Гвардіи Своднаго полка Лѣкарь Сливчанскій, 7-го Карабинернаго полка Соколовъ и Штабъ-Лѣкарь Бакинскаго Гарнизоннаго баталіона Гостевъ *годовымъ жалованьемъ*; Дивизіонный Докторъ 1-й Гренадерской Дивизіи Спанскій Совѣтникъ Владимирскій *полугодовымъ жалованьемъ*; Штабъ-Лѣкарь Гренадерскаго Его Величества Короля Прусскаго полка Палесскій, Старшій Лѣкарь госпитали 1-го Карабинернаго и Фельдмаршала Князя Барклая де Толли полковъ Коллежскій Ассесоръ Звѣревъ, Главный Докторъ Старорусской военной госпитали Коллежскій Совѣтникъ Шарфскій, Главный Лѣкарь оной же госпитали Богородскій, Штабъ-Лѣкарь Шлиссельбургскаго пѣхотнаго полка Коллежскій Ассесоръ Рачинскій и Штабъ-Лѣкарь 3-го баталіона 12-го Егерьскаго полка Тидевицъ *подаркали*. За 35-ти лѣтнюю службу Всемилостивѣйше пожалованы *Кавалерами ордена Св. Владиміра*

Digitized by Google

4-й степени: Шпабъ-Лѣкари: Рижской крѣпости Спапскій Совѣтникъ Роерсъ, Кіевской военной госпипали Коллежскій Совѣтникъ Григоровичъ и служащій въ войскѣ Донскомъ Коллежскій Совѣтникъ Бушманъ. За выслугу лѣтъ Всемилостивѣйше пожалованы *пансіоны: Статскимъ Совѣтникамъ*: Главному Докпору С. Пешербургской сухопутной госпипали Гиглеру, Главному Докпору Московской военной госпипали Шпаммеру и Главному Лѣкарю Кіевской военной госпипали Барановичу по 750 рублей въ годъ. *Коллежскимъ Совѣтникамъ*: Спаршему Лѣкарю Дмипріевской военной госпипали Прохоровичу, Ординапору Динабургской военной госпипали Благообразову, Главному Докпору Тираспольской военной госпипали Спобеусу, Спаршему Лѣкарю Казанской военной госпипали Андреевскому и Ординапору оной Тимонову, Главному Лѣкарю Московской военной госпипали Лигдѣ, Ординапорамъ оной: Масловичу, Казанскому, Субботпину, Ординапорамъ Кіевской военной госпипали: Григоровичу, Неклашевскому, Воленецкому, Вернадскому, Групинскому и Миленкову, Спаршему Лѣкарю Каменецъ-По-

Digitized by Google

дольской военной госпитали Германовскому и Ординатору оной Бѣлькевичу по 600 рублей. *Надворнымъ Совѣтникамъ:* Старшему Лѣкарю Перновской военной госпитали Шмипу, Главному Лѣкарю Бобруйской военной госпитали Высоцкому, Ординатору Казанской военной госпитали Россопповскому, Старшему Лѣкарю Симферопольской военной госпитали Федотову и Ординатору Ораніенбаумской военной госпитали Апельсинову по 450 рублей въ годъ.

6. *Умершіе.*

Ординаторъ Артиллерійской госпитали Штабъ-Лѣкарь Статскій Совѣтникъ Польманъ, Ординаторъ Пермской военной госпитали Штабъ-Лѣкарь Коллежскій Совѣтникъ Жуковъ, Лѣкарь 5-й Артиллерійской Бригады Левицкій, Младшій Лѣкарь Гренадерскаго Принца Павла Мекленбургскаго полка Галицкій, Ординаторъ Кіевской военной госпитали Штабъ-Лѣкарь Статскій Совѣтникъ Миллеръ, Ординаторъ Кутайской военной госпитали Лѣкарь Богословскій, Штабъ-Лѣкарь 2-го Піонернаго баталіона Михайловскій, Ординаторъ Георгіевской военной гос-

Digitized by Google

питали Невьяндтъ, Младшій Лѣкарь 13-го Егерьскаго полка Гудима-Левковичь, Штабъ-Лѣкарь 3-го баталіона Бородинскаго пѣхотнаго полка Плещѣевъ, Старшій Лѣкарь Моздокской военной госпитали Штабъ-Лѣкарь Озерецковскій, Смоленскаго Уланскаго полка Штабъ-Лѣкарь Фарфоровскій.

Digitized by Google

XIX.

О вновь вышедшей книгѣ: Tabulæ Anatomico- Chirurgicæ.

Анатомико-Хирургическія таблицы о перевязываніи большихъ артерій. Издалъ Илія Буяльскій. С. Петербургъ. 1828. in folio *).

Съ удовольствіемъ извѣщаемъ нашихъ читателей о появленіи первой тетради Анатомико-Хирургическихъ таблицъ, содержащей *перевязываніе большихъ артерій.* Тетрадь сія заключаетъ въ себѣ четырнадцать гравированныхъ картинъ въ листъ, назначенныхъ для объясненія Анатоміи и производства операцій перевязываемыхъ артерій. Сверхъ того сочинитель представляетъ инструменты, для сихъ операцій необходимые и между ними инструменты своего изобрѣтенія, какъ то: лопаточки, для разведенія

*) О поступленіи въ продажу будетъ извѣщено послѣ. *Ред.*

Digitized by Google

краевъ раны при дѣланіи операціи употребляемыя и шурникетикъ для перевязыванія арперій, коихъ польза дознана на опытѣ, и потому достойные всякаго вниманія.

Производство операцій описано на Россійскомъ и Латинскомъ языкѣ. Сперва сочинитель предлагаетъ краткое анатомическое описаніе арперій вообще; потомъ упоминаетъ объ общихъ правилахъ, кои должно соблюдать при перевязываніи арперій и отъ точнаго выполненія коихъ весьма много зависитъ успѣхъ операціи; далѣе вычисляетъ нужный наборъ (apparatus) и переходитъ къ описанію перевязыванія арперій въ особенности, а именно:

1. Перевязываніе arter. innominatæ.
2. — — — — — — carotidis.
3. — — — — — — thyreoideæ superioris.
4. — — — — — — subclaviae et axillaris supra claviculam.
5. — — — — — — axill. infra claviculam.
6. — — — — — — brachialis.
7. — — — — — — iliac. internæ hypogastr. et iliacæ externæ.

Digitized by Google

8. — — — — — — — — crurаris infra ligamentum Paupartii.

За симъ слѣдуетъ краткое изложеніе лѣченія по перевязаніи артеріи.

Наконецъ точное описаніе 14-ти шаблицъ.

Таблицы расположены такъ, что сперва показывается операція перевязыванія, а потомъ анатомія тѣхъ частей, гдѣ лежитъ перевязанная артерія.

Изданіе сіе со всею справедливостію можно назвать великолѣпнымъ (Prachtwerk), и оно дѣлаетъ честь не только сочинителю, но и всей Россійской Хирургіи.

Всякъ легко можетъ увѣриться въ пользѣ сего важнаго труда. Сочинитель употребилъ всевозможное стараніе, дабы сочиненіе сіе сдѣлать какъ можно болѣе полезнымъ и чрезъ то возбудить въ нашихъ Врачахъ охоту и смѣлость слѣдовать за успѣхами Практическихъ Хирурговъ иностранныхъ. Хотя таковое обрабатываніе оперативной Хирургіи иностранными Хирургами давно уже единогласно признано за чрезвычайно полезное, однако предпріятіе *Г-на Буяльскаго* есть единственное не только въ нашемъ отечествѣ, но и вообще, и желательно, что-

Digitized by Google

бы Медицинская наша Публика не оставила безъ вниманія столь важнаго труда.

Присемъ извѣщаемъ также, что еще будетъ издано нѣсколько тетрадей важнѣйшихъ операцій, надъ коими трудятся Гг. *Буяльскій, Савенко* и *Саломонъ*. Первый изъ нихъ занимается теперь камнесѣченіемъ (Lythotomia) и черепосверленіемъ (trepanatio cranii), а послѣдніе обработываютъ грыжи и потребныя притомъ операціи. Въ сихъ тетрадяхъ будутъ сообщены всѣ существенныя новѣйшія открытія и на практикѣ дознанныя усовершенствованія.

Digitized by Google

XX.

ИЗЪЯСНЕНІЕ ТАБЛИЦЪ.

Таблица I.

Фиг. 1. (*къ стр.* 89).

Двойная наклоненная плоскость *А. Купера*, для лѣченія переломовъ нижнихъ конечностей.

a, b нижняя доска съ зубцами, составляющая основаніе; c, d двѣ доски, соединенныя подъ угломъ въ e; f лѣстница для произведенія вытягиванія.

Фиг. 2. (*къ стр.* 102).

Перевязка при лѣченіи перелома луча по способу *Дюпюитреня*.

Фиг. 3. (*туда же*).

Локтевая шина (attelle cubitale).

Фиг. 4. (*туда же*).

Четырехъугольная подушечка, подкладываемая подъ локтевую шину, около средины передняго плеча.

Digitized by Google

Таблица II.

Фиг. 1. (*къ стр.* 105).

Представляетъ положеніе ноги при переломѣ нижняго конца малой берцовой кости съ вывихомъ ноги кнаружи.

Фиг. 2 *и* 3. (*къ стр.* 106).

Перевязка по способу *Дюпюитрена* для сказаннаго перелома.

Фиг. 4. (*къ стр.* 109).

Перевязка по способу *Дюпюитрена* для перелома нижняго конца голени съ вывихомъ ноги кзади.

Таблица III.

Фиг. 1. (*къ стр.* 193).

Вывихъ бедра къ хребту подвздошной кости. Нога короче около $1\frac{1}{2}$ до 2 дюймовъ; колѣно и стопа поворочены внутрь.

Фиг. 2. (*къ стр.* 194).

Вывихъ бедра къ овальной дырѣ; нога длиннѣе здоровой, оттянута впередъ; стопа и колѣно поворочены наружу; туловище наклонено впередъ. Больный держитъ ногу впередъ и упирается на перстахъ.

Digitized by Google

Фиг. 3. (*къ стр.* 195).

Вывихъ бедра къ сѣдалищной вырѣзкѣ. Нога около полдюйма короче здоровой; стопа и колѣно поворочены внутрь; стопа направлена ad ossa metatarsi.

Фиг. 4. (*къ стр.* 196).

Вывихъ бедра къ горизонтальной вѣтви лобковой кости. Нога короче; колѣно и стопа поворочены кнаружи; головка бедра ощущается въ паху; больный упирается на пальцахъ.

Фиг. 5.

Переломъ шейки бедренной кости, дабы показать его сходство съ вывихами бедра. Нога короче, колѣно и стопа поворочены кнаружи.

Таблица IV.

Фиг. 1. (*къ стр.* 196).

Способъ *А. Купера* вправлять вывихъ бедра ad dorsum ilii.

а. Поясъ для укрѣпленія таза, который проходитъ между бедрами, связывается надъ тазомъ, а концы его прикрѣпляются къ неподвижному пѣлу.

Digitized by Google

b. Polyspastum, прикрѣпленное помощію пояса надъ колѣномъ и къ кольцу, укрѣпленному неподвижно.

c. Головка бедра надъ подвздошною костью.

d. Верплужная впадина.

Фиг. 2. (*къ стр.* 198).

Его же способъ вставливать вывихъ бедра ad foramen obturatorium.

a. Поясъ для укрѣпленія таза.

b. Другой поясъ, проведенный между бедрами и поясомъ a; къ нему прикрѣпляется polyspastum.

c. Рука Оператора, во время вправливанія у b выпягивающая больную ногу чрезъ здоровую.

d. Головка вывихнутаго бедра.

e. Верплужная впадина.

Таблица V.

Фиг. 1. (*къ стр.* 198).

Вставливаніе вывиха бедра ad incisuram ischiaticam, по способу *А. Купера*.

a. Поясъ, укрѣпляющій тазъ и проведенный между бедрами.

b. Polyspastum.

Digitized by Google

c. Поясъ или полотенцо вокругъ верхней части бедра, для поднятія головки бедра при вправленіи.

d. Вертлужная впадина.

e. Головка бедра на сѣдалищной вырѣзкѣ, выше вертлужной впадины. Больной лежитъ на боку.

Фиг. 2. (*къ стр.* 199).

Вставливаніе вывиха бедра къ горизонтальной вѣтви лонной кости, по способу *А. Купера*. Положеніе больнаго на боку.

a. Поясъ для укрѣпленія таза.

b. Polyspastum, укрѣпленное надъ колѣномъ помощію пояса.

c. Поясъ или полотенцо вокругъ верхней части бедра, для приподнятія его головки во время вытягиванія черезъ край вертлужной впадины.

d. Головка бедра.

e. Вертлужная впадина.

Digitized by Google

Fig. 2.

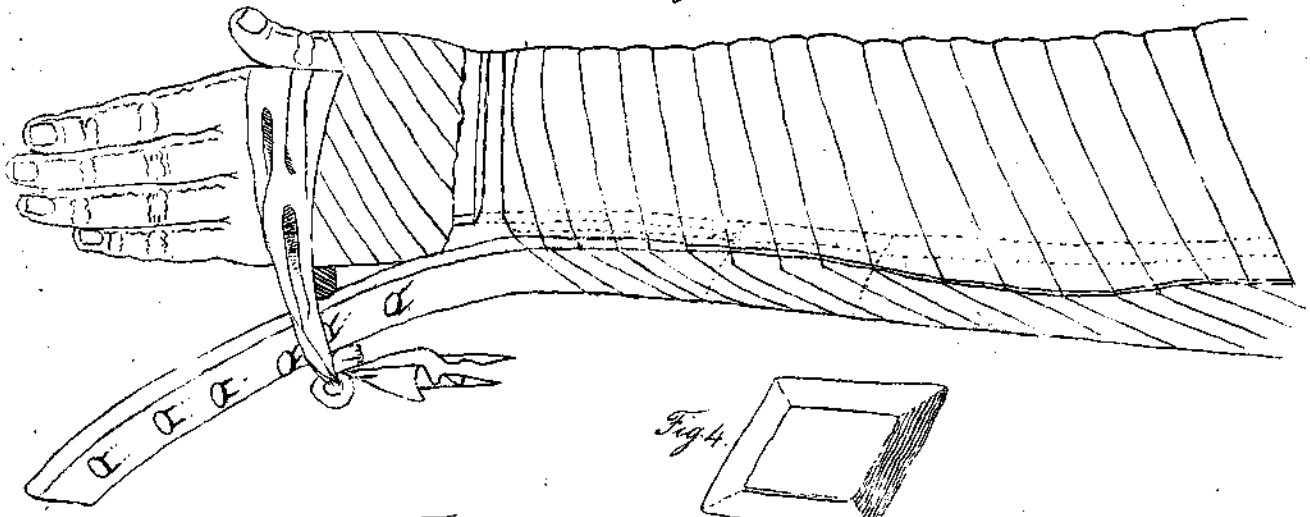


Fig. 4.

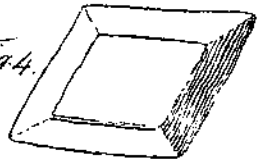


Fig. 3.

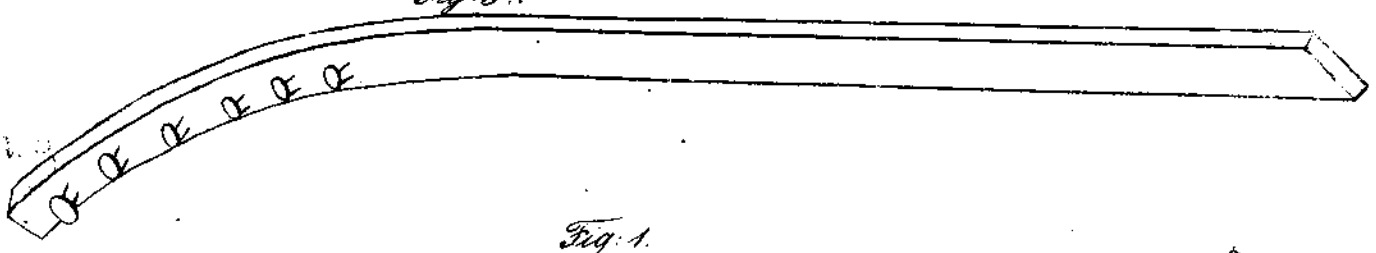
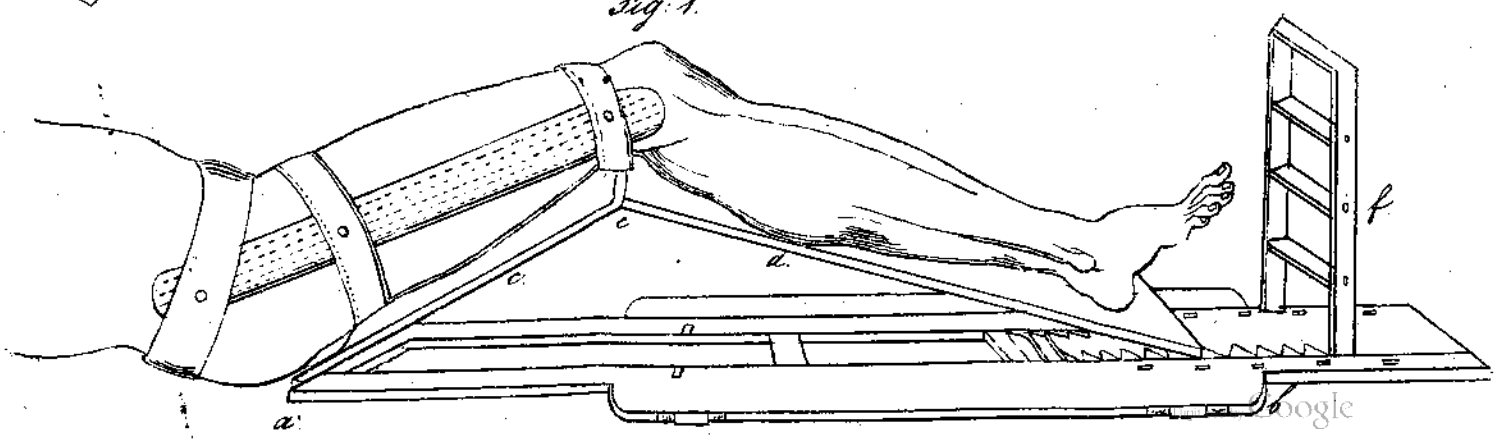
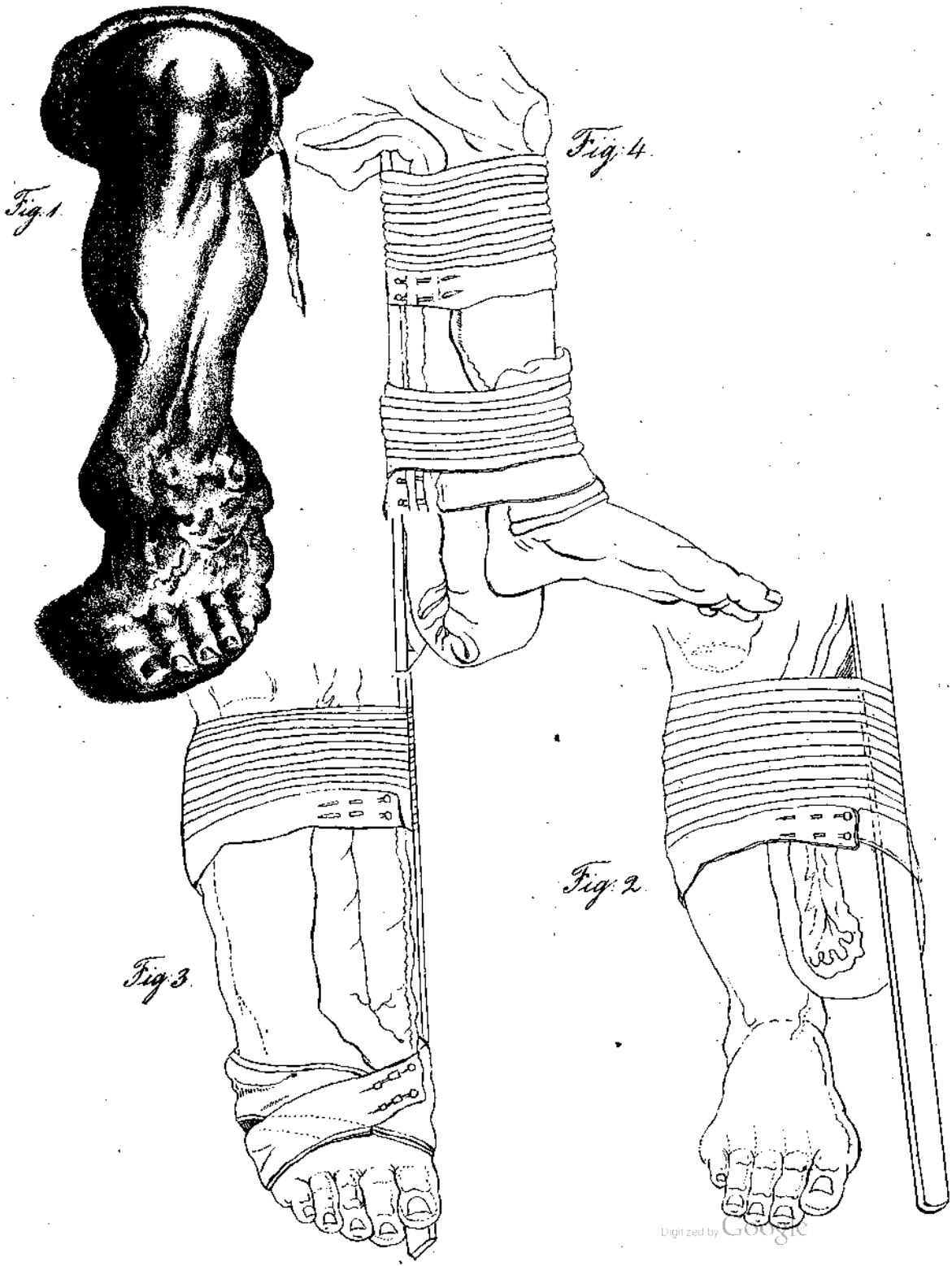


Fig. 1.



Google

Digitized by Google



Digitized by Google

Digitized by Google

T. III.

Fig. 1.

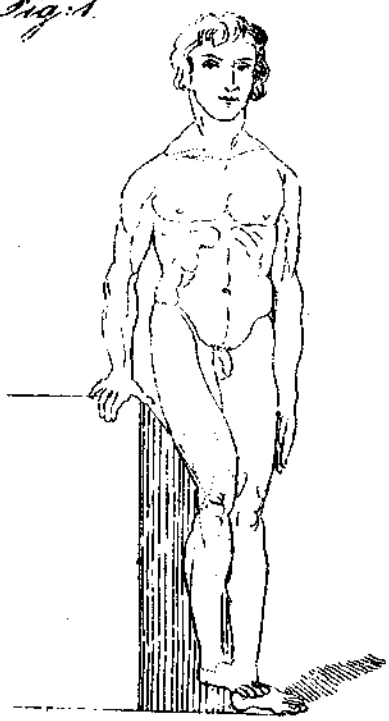


Fig. 2.

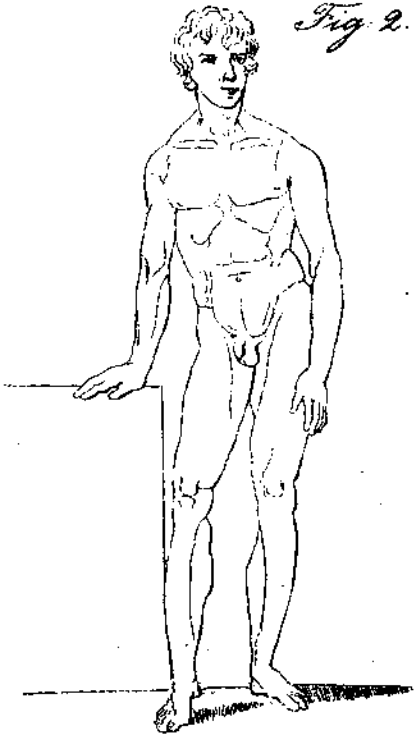


Fig. 5.

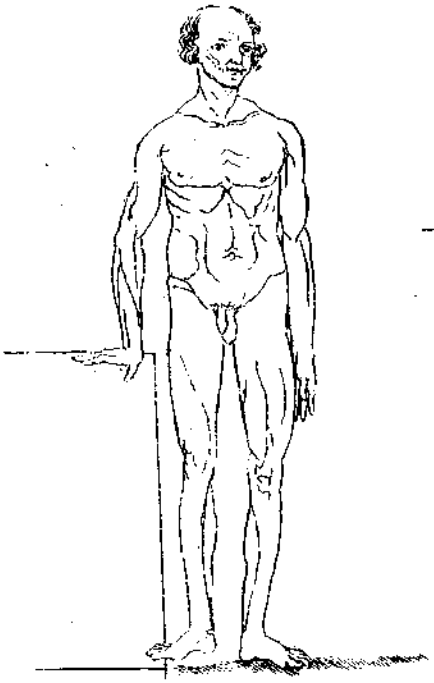


Fig. 3.

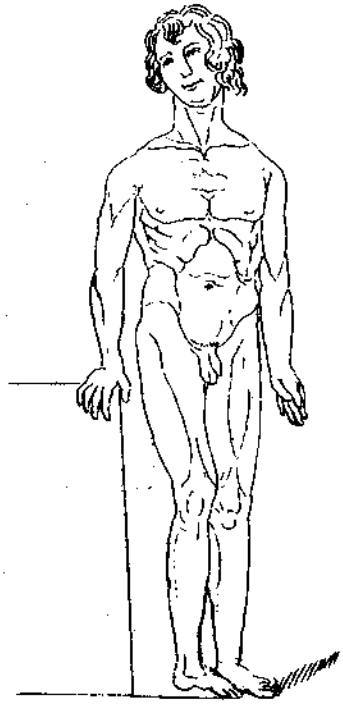
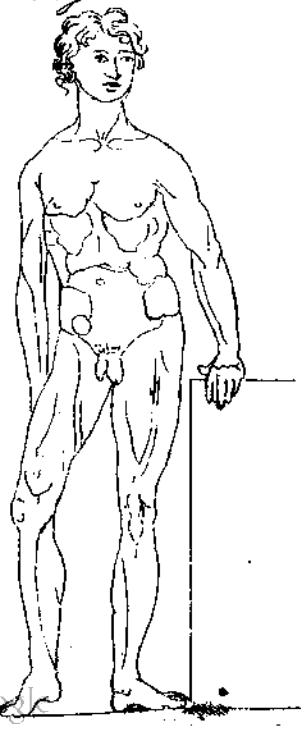


Fig. 4.



Digitized by Google

Digitized by Google

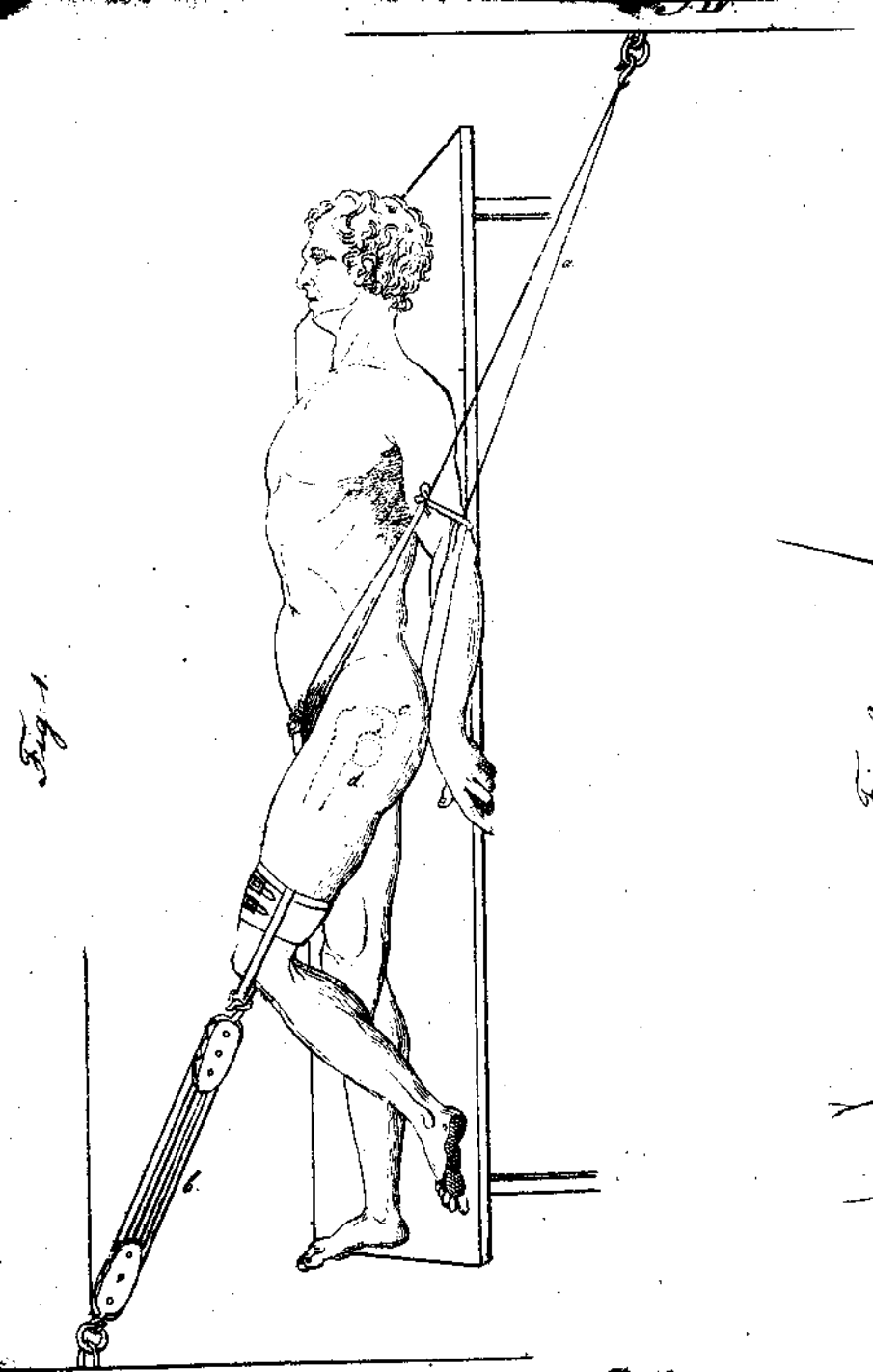


Fig. 1.

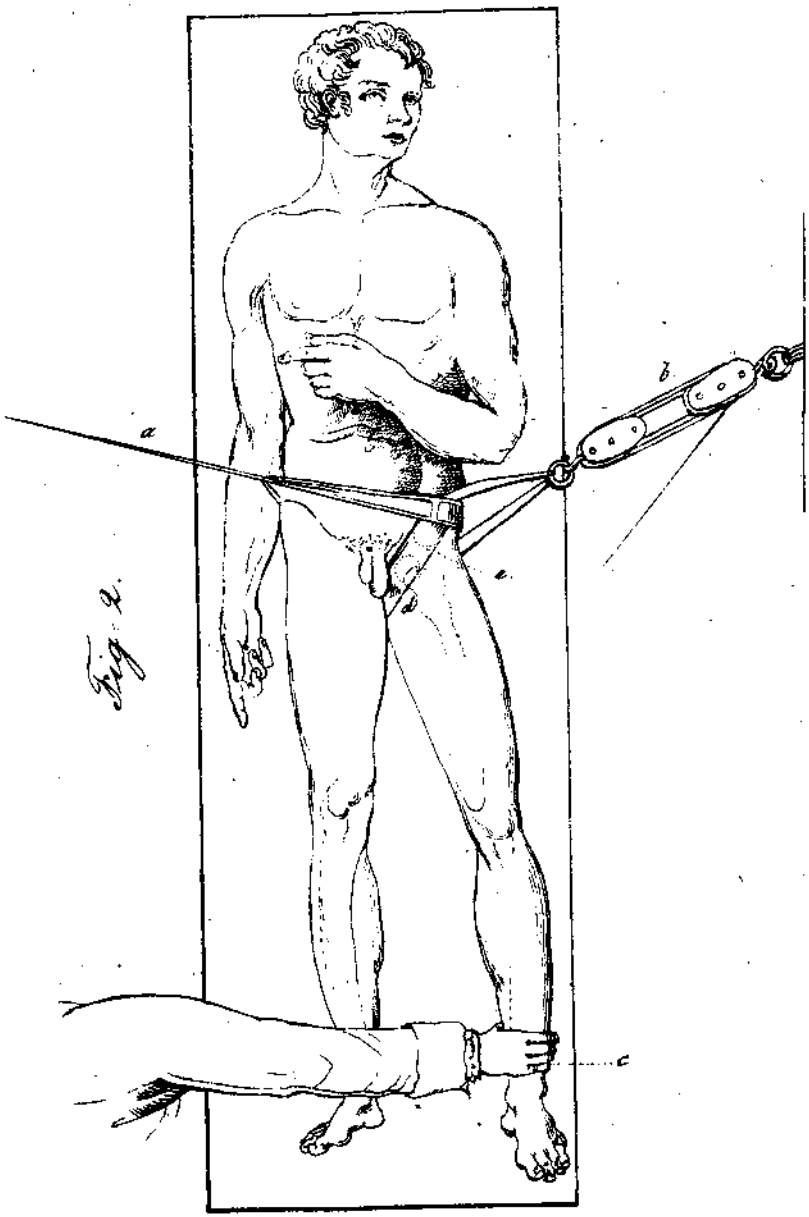


Fig. 2.

Digitized by Google

Digitized by Google

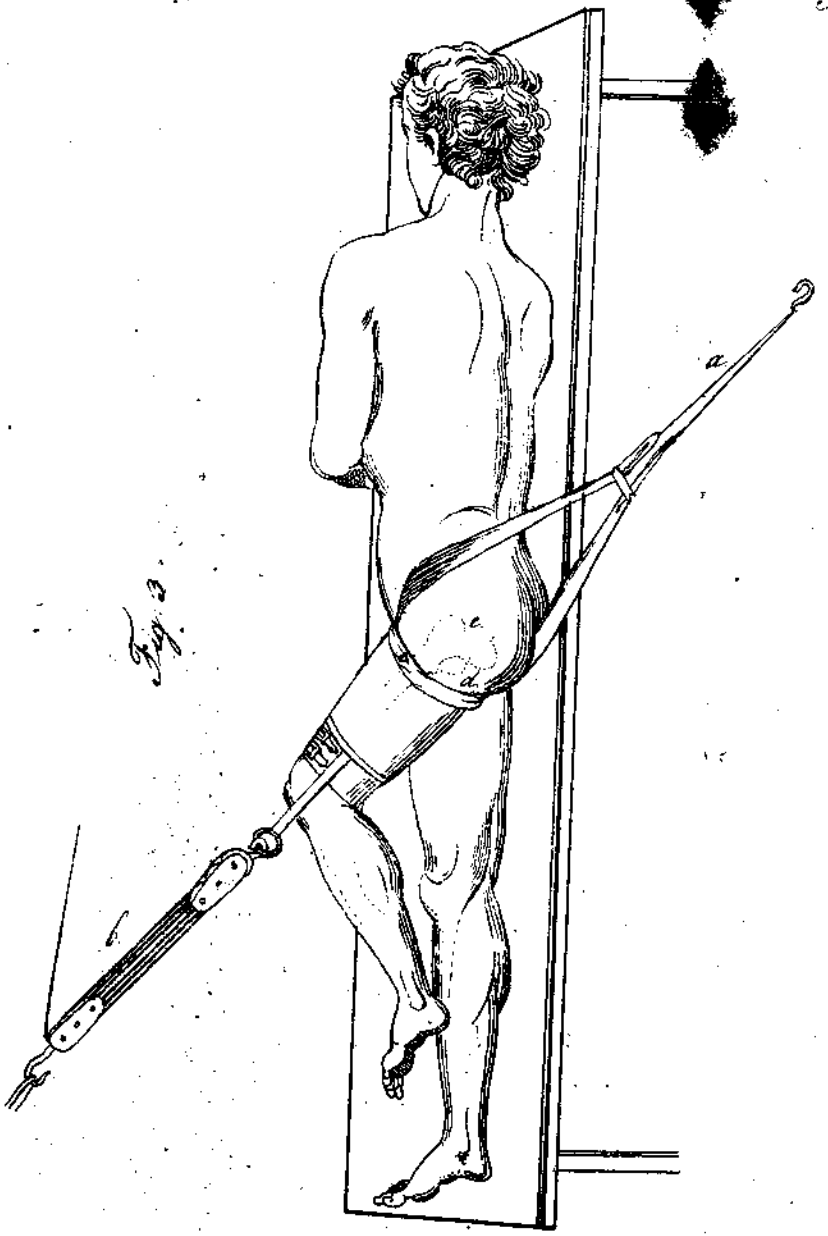


Fig. 3.

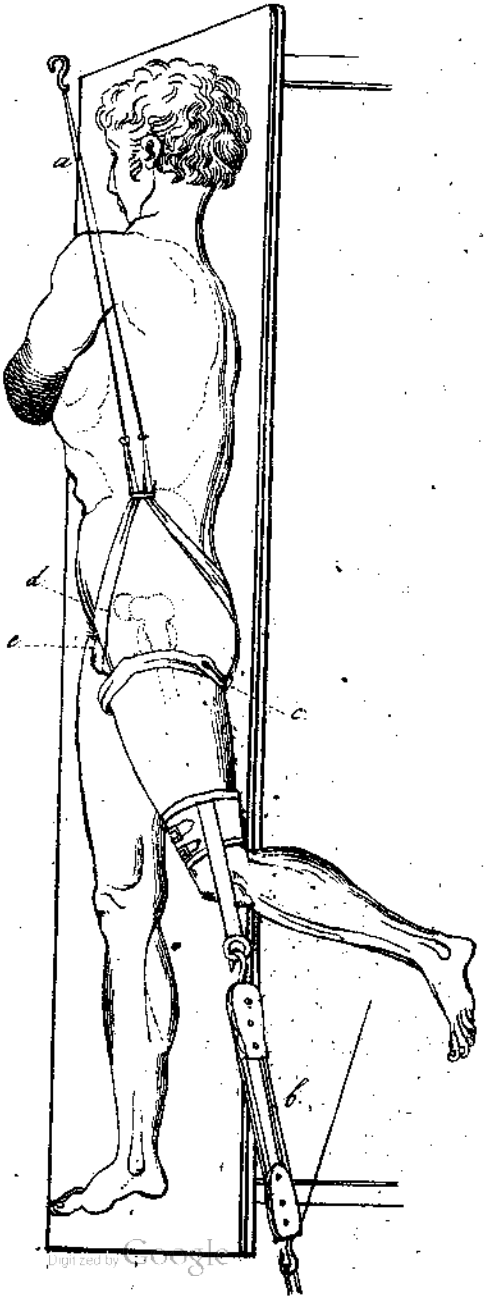


Fig. 4.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

1932

Digitized by Google

Digitized by Google